Οδηγός χρήσης

Samsung Multifunction ProXpress

M458x series

ΒΑΣΙΚΌ

Αυτός ο οδηγός παρέχει πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση, τις βασικές λειτουργίες και την αντιμετώπιση προβλημάτων στα windows.

ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΈΝΟΥΣ (ΟΔΗΓΌΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΉ)

Αυτός ο οδηγός διαχειριστή παρέχει προηγμένες πληροφορίες για τους διαχειριστές για το πώς να χρησιμοποιούν και να διαχειρίζονται το μηχάνημα.

Ορισμένες δυνατότητες ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τη χώρα.

ΒΑΣΙΚΌ

1. Εισαγωγή

Βασικά οφέλη 6
Λειτουργίες κατά μοντέλα 8
Χρήσιμο να γνωρίζετε 13
Πληροφορίες για τον οδηγό χρήσης 14
Πληροφορίες ασφαλείας 15
Επισκόπηση του μηχανήματος 22
Επισκόπηση του πίνακα ελέγχου 25
Σύνδεση καλωδίου δικτύου 27
Ενεργοποίηση του μηχανήματος 28
Επεξήγηση των λυχνιών LED 29
Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά 32
Κατανόηση του αναδυόμενου πληκτρολογίου 42
Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης 43
Επανεγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης 48

2. Μέσα εκτύπωσης και δίσκος

Τοποθέτηση πρωτοτύπων 51
Επιλογή μέσων εκτύπωσης 55
Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 57
Εκτύπωση σε ειδικά μέσα 63
Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού και τύπου 67
Επιλογή θέσης εξόδου 70

3. Εκτύπωση

Λειτουργίες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή 72
Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης 74
Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης 76
Χρήση ειδικών λειτουργιών εκτύπωσης 85
Χρήση βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση” 95
Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης 97
Καθορισμος του μηχανηματος ως προεπιλεγμενου 98
Εκτύπωση σε αρχείο (PRN) 99
Εκτύπωση σε Mac 100
Εκτυπωση σε Linux 103
Εκτύπωση σε Unix 105

4. Αντιγραφή

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής 108
Βασικές ρυθμίσεις αντιγραφής 119
Γρήγορη αντιγραφή 120
Αντιγραφή αστυνομικής ταυτότητας 121

5. Σάρωση & Αποστολή (Σάρωση)

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή 124
Βασική σάρωση 134
Σάρωση με λογισμικό συμβατό με TWAIN 135
Χρήση του Samsung Easy Document Creator 136
Σάρωση σε Mac 138
Σάρωση σε Linux 140

6. Σάρωση & Αποστολή (φαξ)

Προετοιμασία του φαξ 142
Χρήση φαξ στον υπολογιστή 143
Κατανόηση της οθόνης φαξ 145
Αποστολή ενός φαξ 156
Λήψη φαξ 159

7. Ρύθμιση Βιβλίου Διευθύνσεων

Κατανόηση της οθόνης διευθύνσεων 167
Χρήση του πίνακα ελέγχου 169
Χρήση του SyncThru™ Web Service 173

8. Εργαλεία διαχείρισης

Πρόσβαση σε εργαλεία διαχείρισης 183
SyncThru™ Web Service 184
Easy Capture Manager 193
Samsung AnyWeb Print 194
Easy Eco Driver 195
Χρήση του Samsung Easy Document Creator 196
Χρήση του Samsung Easy Printer Manager 197
Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung 201
Χρήση του Samsung Printer Experience 204
Χρήση του κουτιού 211

9. Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ανακατανομή τόνερ 216
Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ 218
Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης 220
Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού 222
Διόρθωση εμπλοκών 223
Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης ενδείξεων 239
Προβλήματα τροφοδοσίας και σύνδεσης καλωδίων 246
Επίλυση άλλων προβλημάτων 247

10. Αναλώσιμα και αξεσουάρ

Παραγγελία αναλωσίμων και αξεσουάρ 270
Διαθέσιμα αναλώσιμα 271
Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα 272
Διαθέσιμα ανταλλακτικά 274
Εγκατάσταση εξαρτημάτων 275
Έλεγχος της διάρκειας ζωής των αναλώσιμων 279
Χρήση συσκευής μνήμης USB 280

11. Παράρτημα

Τεχνικά χαρακτηριστικά 285
Κανονιστικές πληροφορίες 295
Πνευματικά δικαιώματα 310

1. Εισαγωγή

Αυτά είναι τα κύρια συστατικά του μηχανήματος:

- Βασικά οφέλη 6
- Λειτουργίες κατά μοντέλα 8
- Χρήσιμο να γνωρίζετε 13
- Πληροφορίες για τον οδηγό χρήσης 14
- Πληροφορίες ασφαλείας 15
- Επισκόπηση του μηχανήματος 22
- Επισκόπηση του πίνακα ελέγχου 25
- Σύνδεση καλωδίου δικτύου 27
- Ενεργοποίηση του μηχανήματος 28
- Επεξήγηση των λυχνιών LED 29
- Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά 32
- Κατανόηση του αναδυόμενου πληκτρολογίου 42
- Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης 43
- Επανεγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης 48

Βασικά οφέλη

Φιλικό προς το περιβάλλον

- Για την εξοικονόμηση τόνερ και χαρτιού, αυτό το μηχάνημα υποστηρίζει τη λειτουργία Eco.
- Για να εξοικονομήσετε χαρτί, μπορείτε να εκτυπώσετε πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού .
- Για να εξοικονομήσετε χαρτί, μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού (εκτύπωση διπλής όψης) .
- Για την εξοικονόμηση ρεύματος, αυτό το μηχάνημα εξοικονομεί αυτόματα ηλεκτρική ενέργεια μειώνοντας σημαντικά την κατανάλωση ρεύματος, όταν δεν χρησιμοποιείται.
- Συνιστάται η χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού για την εξοικονόμηση ενέργειας.

Ταχεία εκτύπωση υψηλής ανάλυσης

- Μπορείτε να εκτυπώσετε με ανάλυση έως και 1200 x 1200 dpi πραγματικής ανάλυσης (1200 x 600 x 2 bit).
- Γρήγορη εκτύπωση κατ' απαίτηση.
  Για εκτύπωση μιας όψης, έως 45 σελ/λεπτό (A4) ή έως 47 σελ/λεπτό (Letter).

Άνεση

- Μπορείτε να εκτυπώσετε εν κινήσει από το smartphone ή από τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας εφαρμογές με δυνατότητα Google Cloud Print™ .
- Το Easy Capture Manager σας επιτρέπει να κάνετε εύκολα επεξεργασία και εκτύπωση όσων έχετε καταγράψει χρησιμοποιώντας το πλήκτρο Print Screen στο πληκτρολόγιο.
- Το Samsung Easy Printer Manager και το Κατάσταση εκτύπωσης είναι ένα πρόγραμμα που παρακολουθεί και σας ενημερώνει για την κατάσταση του μηχανήματος και σας επιτρέπει να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις του μηχανήματος .

Βασικά οφέλη

- Το Samsung Easy Document Creator είναι μια εφαρμογή που βοηθάει τους χρήστες να σαρώσουν, να συνθέσουν και να αποθηκεύσουν τα έγγραφα σε πολλές μορφές, συμπεριλαμβανομένης και της μορφής .epub. Αυτά τα έγγραφα μπορείτε να τα μοιραστείτε μέσω των τοποθεσιών κοινωνικής δικτύωσης ή μέσω φαξ .
- Το AnyWeb Print σας επιτρέπει να κάνετε λήψη στην οθόνη, προεπισκόπηση, απόρριψη και εκτύπωση της οθόνης του Windows Internet Explorer με περισσότερη ευκολία σε σχέση με το απλό πρόγραμμα .
- Το Έξυπνη ενημέρωση σας επιτρέπει να κάνετε έλεγχο για την τελευταία έκδοση λογισμικού και εγκατάστασή της κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στα Windows.
- Αν διαθέτετε πρόσβαση στο Internet, μπορείτε να λάβετε βοήθεια, εφαρμογές υποστήριξης, προγράμματα οδήγησης του μηχανήματος, εγχειρίδια και πληροφορίες παραγγελίας από την τοποθεσία Web της Samsung, www.samsung.com > βρείτε το προϊόν σας > Υποστήριξη ή Λήψεις.

Ευρεία γκάμα λειτουργιών και υποστήριξης εφαρμογών

- Υποστηρίζει διάφορα μεγέθη χαρτιού .
- Εκτυπώστε υδατογραφήματα: Μπορείτε να προσαρμόσετε τα έγγραφά σας με λέξεις όπως “**Confidential**” .
- Μπορείτε να εκτυπώσετε σε διάφορα λειτουργικά συστήματα .
- Το μηχάνημά σας διαθέτει μια θύρα διασύνδεσης USB και/ή μια θύρα διασύνδεσης δικτύου.

Υποστήριξη εφαρμογών XOA

Το μηχάνημα υποστηρίζει προσαρμοσμένες εφαρμογές XOA.

- Σχετικά με τις προσαρμοσμένες εφαρμογές XOA, επικοινωνήστε με τον πάροχο των προσαρμοσμένων εφαρμογών XOA.

Λειτουργίες κατά μοντέλα

Ορισμένες λειτουργίες και προαιρετικά εξαρτήματα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα, ανάλογα με το μοντέλο ή τη χώρα.

Λειτουργικό σύστημα

Λειτουργικό σύστημα	M458x series
Windows	●
Mac	●
Linux	●
Unix	●

(●: Περιλαμβάνεται, κενό: μη διαθέσιμο)

Λογισμικό

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και το λογισμικό όταν τοποθετήσετε το CD λογισμικού στη μονάδα CD-ROM. Για χρήστες windows, μπορείτε να επιλέξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και το λογισμικό στο παράθυρο **Επιλογή λογισμικού και βοηθητικών προγραμμάτων προς εγκατάσταση**.

Λογισμικό	M458x series
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή SPL	
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL	●
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PS[a]	●
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή XPS[a]	●

Λειτουργίες κατά μοντέλα

Λογισμικό		M458x series
Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση”[a]		●
Samsung Easy Printer Manager	Ρυθμίσεις σάρωσης σε υπολογιστή	●
	Ρυθμίσεις Φαξ σε υπολογιστή	●
	Ρυθμίσεις συσκευής	●
Κατάσταση εκτυπωτή Samsung		●
Samsung AnyWeb Print[a]		●
Samsung Easy Document Creator		●
Easy Capture Manager		●
SyncThru™ Web Service		●
SyncThru Admin Web Service		●
Easy Eco Driver		●
Fax	Samsung Network PC Fax	●
σάρωση	Πρόγραμμα οδήγησης σάρωσης Twain	●

a. Κάντε λήψη του λογισμικού από τον ιστότοπο της Samsung και στη συνέχεια αποσυμπιέστε και εγκαταστήστε το: (http://www.samsung.com > εύρεση του προϊόντος σας > υποστήριξη ή λήψεις). Πριν από την εγκατάσταση, ελέγξτε αν το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή υποστηρίζει το λογισμικό.

(●: Υποστηρίζεται, Κενό: δεν υποστηρίζεται)

Λειτουργίες κατά μοντέλα

Λειτουργία ποικιλίας

Λειτουργίες		M458x series
USB 2.0 υψηλής ταχύτητας		●
Διασύνδεση ενσύρματου δικτύου LAN με Ethernet 10/100/1000 Base TX		●
Διασύνδεση δικτύου 802.11b/g/n ασύρματη LAN[a]		○
Google Cloud Print™		●
AirPrint		●
Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC		○
Οικονομική εκτύπωση		●
Εκτύπωση διπλής όψης (και στις 2 πλευρές)		●
Συσκευή Οδηγού USB[b]		●
Μονάδα μνήμης		○
Προαιρετικός δίσκος (SCF)		○
Κοντή βάση		○
Τροφοδότης εγγράφων	Τροφοδότης εγγράφων διπλής σάρωσης (DSDF)	●
	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων	

Λειτουργίες κατά μοντέλα

Λειτουργίες		M458x series
Fax	Πολλαπλή αποστολή	•
	Καθυστέρηση αποστολής	•
	Αποστολή διπλής όψης	•
	Ασφαλής λήψη	•
	Εκτύπωση διπλής όψης	•
Scan	Σάρωση σε ηλεκτρονικό ταχυδρομείο	•
	Σάρωση σε διακομιστή SMB	•
	Σάρωση σε διακομιστή FTP	•
	Σάρωση σε PC	•
	Σάρωση σε USB	•
	Σάρωση διπλής όψης	•

Λειτουργίες κατά μοντέλα

Λειτουργίες		M458x series
Αντιγραφή	**Αντιγραφή αστυνομικής ταυτότητας**	●
	Αντιγραφή με σμίκρυνση ή μεγέθυνση	●
	φυλλάδια	●
	Πόστερ	●
	Επανάληψη εικόνας	●
	Υδατογράφημα	●
	Σφραγίδα	●
	N-Επάνω	●
	Απαλοιφή άκρων	●
	Επικάλυψη	●
	Μετατόπιση εικόνας	●
	Αντιγραφή διπλής όψης	●

a. Ανάλογα με τη χώρα, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη κάρτα ασύρματου LAN. Σε ορισμένες χώρες, μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο δίκτυο 802.11 b/g. Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Samsung ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το μηχάνημα.

b. Μπορείτε να εκτυπώσετε μόνο αρχεία που είναι αποθηκευμένα σε μια συσκευή μνήμης USB.

(●: Υποστηρίζεται, ○: Προαιρετικό, Κενό: δεν υποστηρίζεται)

Χρήσιμο να γνωρίζετε

Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει.

- Ανοίξτε τη λίστα ουράς εκτύπωσης και αφαιρέστε το έγγραφο από τη λίστα.
- Αφαιρέστε το πρόγραμμα οδήγησης και εγκαταστήστε το ξανά (βλ. “Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης” στη σελίδα 43).
- Επιλέξτε το μηχάνημά σας ως το προεπιλεγμένο μηχάνημα στα Windows .

Από που μπορώ να αγοράσω εξαρτήματα ή αναλώσιμα;

- Ρωτήστε ένα διανομέα της Samsung ή το κατάστημα αγοράς.
- Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.samsung.com/supplies. Επιλέξτε τη χώρα/την περιοχή σας και για να δείτε τις πληροφορίες σέρβις για το προϊόν.

Η λυχνία LED κατάστασης αναβοσβήνει ή παραμένει αναμμένη.

- Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα.
- Δείτε τη σημασία των ενδείξεων LED σε αυτό το εγχειρίδιο και αντιμετωπίστε αντίστοιχα το πρόβλημα (βλ. “Επεξήγηση των λυχνιών LED” στη σελίδα 29).

Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού.

- Ανοίξτε και κλείστε το κάλυμμα (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).
- Δείτε τις οδηγίες για την αφαίρεση της εμπλοκής χαρτιού σε αυτό το εγχειρίδιο και αντιμετωπίστε αντίστοιχα το πρόβλημα .

Οι εκτυπώσεις είναι θολές.

- Ίσως έχει πέσει η στάθμη του τόνερ ή να είναι ανομοιόμορφο. Ανακινήστε την κασέτα τόνερ .
- Δοκιμάστε άλλη ρύθμιση ανάλυσης εκτύπωσης .
- Αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ.

Από που μπορώ να κάνω λήψη του προγράμματος οδήγησης του μηχανήματος;

- Μπορείτε να αναζητήσετε βοήθεια, υποστήριξη, προγράμματα οδήγησης μηχανήματος, εγχειρίδια και άλλες πληροφορίες από την τοποθεσία Web της Samsung, www.samsung.com > εύρεση του προϊόντος σας > Υποστήριξη ή λήψεις.

Πληροφορίες για τον οδηγό χρήσης

Αυτός ο οδηγός χρήσης παρέχει πληροφορίες για τη βασική κατανόηση του μηχανήματος καθώς και αναλυτικές εξηγήσεις για τη χρήση του μηχανήματος.

- Μην πετάξετε το παρόν εγχειρίδιο, κρατήστε το για μελλοντική χρήση.
- Διαβάστε τις πληροφορίες ασφαλείας πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.
- Αν αντιμετωπίσετε κάποιο πρόβλημα στη χρήση του μηχανήματος, ανατρέξτε στο κεφάλαιο αντιμετώπισης προβλημάτων.
- Οι όροι που χρησιμοποιούνται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη επεξηγούνται στο κεφάλαιο γλωσσάριου.
- Όλες οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με τις επιλογές ή το μοντέλο που έχετε αγοράσει.
- Τα στιγμιότυπα οθόνης/ μερικά μενού σε αυτόν τον οδηγό χρήστη ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με την έκδοση υλικολογισμικού/προγράμματος οδήγησης του μηχανήματος.
- Οι διαδικασίες αυτού του οδηγού χρήσης στηρίζονται κυρίως στα Windows 7.

Συμβάσεις

Κάποιοι όροι σε αυτόν τον οδηγό χρησιμοποιούνται ως συνώνυμα, όπως παρακάτω:

- Το έγγραφο είναι συνώνυμο του πρωτοτύπου.
- Το χαρτί είναι συνώνυμο με τα μέσα ή με τα μέσα εκτύπωσης.
- Το μηχάνημα αναφέρεται στον εκτυπωτή ή στον εκτυπωτή πολλαπλών λειτουργιών (MFP).

Γενικά εικονίδια

Εικονίδιο	Text	Περιγραφή
	Προσοχή	Παρέχει στους χρήστες πληροφορίες σχετικά με την προστασία του μηχανήματος από ενδεχόμενη μηχανική βλάβη ή δυσλειτουργία.
	Προειδοποίηση	Χρησιμοποιείται για να ειδοποιεί τους χρήστες για την πιθανότητα τραυματισμών.
	Σημείωση	Παρέχει πρόσθετες πληροφορίες ή αναλυτικές προδιαγραφές των λειτουργιών ή των χαρακτηριστικών του μηχανήματος.

Πληροφορίες ασφαλείας

Οι παρούσες προειδοποιήσεις και προφυλάξεις περιλαμβάνονται με σκοπό την αποφυγή του δικού σας τραυματισμού ή άλλων ατόμων καθώς και για την αποφυγή ενδεχόμενης ζημίας στο μηχάνημά σας. Διαβάστε και κατανοήστε οπωσδήποτε όλες αυτές τις πληροφορίες, πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα. Αφού διαβάσετε αυτήν την ενότητα, φυλάξτε την σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας

Επεξήγηση όλων των εικονιδίων και των συμβόλων που χρησιμοποιούνται σε αυτό το κεφάλαιο

	Προειδοποίηση	Κίνδυνοι ή επισφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να οδηγήσουν σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.
	Προσοχή	Κίνδυνοι ή επισφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να οδηγήσουν σε ελαφρύ τραυματισμό ή υλική ζημία.
	Μην επιχειρήσετε.	

Περιβάλλον λειτουργίας

Προειδοποίηση

	Μην χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα αν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημία ή αν η πρίζα ρεύματος δεν είναι γειωμένη. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Μην τοποθετείτε τίποτε πάνω στο μηχάνημα (νερό, μικρά μεταλλικά ή βαριά αντικείμενα, κεριά, αναμμένα τσιγάρα, κ.τ.λ.). Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	• Αν το μηχάνημα υπερθερμανθεί, απελευθερώνεται καπνός, ακούγονται παράξενοι θόρυβοι ή αναδύεται μια ασυνήθιστη μυρωδιά. Απενεργοποιήστε αμέσως το μηχάνημα και αποσυνδέστε το από το ρεύμα. • Ο χρήστης θα πρέπει να έχει δυνατότητα πρόσβασης στην πρίζα ρεύματος στην περίπτωση ανάγκης κατά την οποία ο χρήστης ίσως χρειαστεί να βγάλει το μηχάνημα από την πρίζα. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Μην διπλώνετε και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας. Αν πατήσετε πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας ή αν το καλώδιο τροφοδοσίας συνθλιβεί από βαρύ αντικείμενο, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Πληροφορίες ασφαλείας

	Μην βγάζετε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας τραβώντας από το καλώδιο και μην πιάνετε το φις με βρεγμένα χέρια. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Προσοχή

	Κατά τη διάρκεια μιας ηλεκτρικής καταιγίδας ή στην περίπτωση που δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα, βγάλτε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα ρεύματος. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Προσέξτε ότι η θερμοκρασία στην περιοχή εξόδου του χαρτιού είναι υψηλή. Μπορεί να προκληθούν εγκαύματα.
	Αν το μηχάνημα πέσει κάτω ή αν το περίβλημα του μηχανήματος παρουσιάζει ίχνη ζημίας, αποσυνδέστε το μηχάνημα από όλες τις συνδέσεις διασύνδεσης και ζητήστε τη βοήθεια εξειδικευμένου προσωπικού σέρβις. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Αν το μηχάνημα δεν λειτουργεί σωστά παρά την τήρηση των οδηγιών, αποσυνδέστε το μηχάνημα από όλες τις συνδέσεις διασύνδεσης και ζητήστε τη βοήθεια εξειδικευμένου προσωπικού σέρβις. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Αν το φις δεν μπαίνει εύκολα στην πρίζα, μην επιχειρήσετε να το βάλετε στην πρίζα με τη βία. Καλέστε έναν ηλεκτρολόγο για να αλλάξει την πρίζα, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
	Μην αφήνετε κατοικίδια να μασούν τα καλώδια τροφοδοσίας, τηλεφώνου ή διασύνδεσης υπολογιστή. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά και/ή τραυματισμός του κατοικίδιου ζώου.

Μέθοδος χειρισμού

Προσοχή

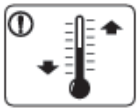
	Μην τραβάτε με δύναμη προς τα έξω το χαρτί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Μπορεί να προκληθεί ζημία στο μηχάνημα.

Πληροφορίες ασφαλείας

	Προσέξτε να μην βάλετε το χέρι σας ανάμεσα στο μηχάνημα και το δίσκο χαρτιού. Μπορεί να τραυματιστείτε.
	Να προσέχετε κατά την αντικατάσταση χαρτιού ή την απομάκρυνση μπλοκαρισμένου χαρτιού. Το νέο χαρτί φέρει αιχμηρά άκρα και μπορεί να προκαλέσει επώδυνα κοψίματα.
	Κατά την εκτύπωση μεγάλων ποσοτήτων, ενδέχεται να αυξηθεί σημαντικά η θερμοκρασία στο κάτω μέρος της περιοχής εξόδου του χαρτιού. Να μην επιτρέπετε η επαφή σε παιδιά. Μπορεί να προκληθούν εγκαύματα.
	Μην χρησιμοποιείτε τσιμπιδάκι ή αιχμηρά μεταλλικά αντικείμενα για να αφαιρέσετε χαρτί που έχει μπλοκάρει. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο μηχάνημα.
	Μην επιτρέπετε να συσσωρεύονται πάρα πολλές σελίδες στο δίσκο εξόδου χαρτιού. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο μηχάνημα.
	Μην φράζετε το άνοιγμα εξαερισμού και μην σπρώχνετε αντικείμενα μέσα σε αυτό. Μπορεί να αυξηθεί η θερμοκρασία κάποιων εξαρτημάτων, με ενδεχόμενο αποτέλεσμα να προκληθεί ζημία ή πυρκαγιά.
	Η εφαρμογή ελέγχων ή ρυθμίσεων ή η πραγματοποίηση διαδικασιών πέραν αυτών που καθορίζονται στο παρόν έντυπο ενδέχεται να προκαλέσουν επικίνδυνη έκθεση σε ακτινοβολία.
	Το εξάρτημα τροφοδοσίας του μηχανήματος είναι το καλώδιο τροφοδοσίας. Για να διακόψετε την τροφοδοσία, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα ρεύματος.

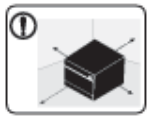
Εγκατάσταση/Μετακίνηση

Προειδοποίηση

	Μην τοποθετείτε το μηχάνημα σε χώρο με σκόνη, υγρασία ή διαρροές νερού. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Τοποθετήστε το μηχάνημα σε ένα περιβάλλον που να ικανοποιεί τις προδιαγραφές θερμοκρασίας λειτουργίας και υγρασίας. Αλλιώς μπορεί να προκληθούν προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης και να προκληθεί βλάβη στο μηχάνημα. βλ .

Πληροφορίες ασφαλείας

Προσοχή

	Προτού μετακινήσετε το μηχάνημα, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέσετε όλα τα καλώδια. Οι παρακάτω πληροφορίες αποτελούν μόνο συστάσεις που βασίζονται στο βάρος της μονάδας. Αν έχετε ιατρικούς λόγους που σας αποτρέπουν από το να σηκώνετε βάρη, μην σηκώνετε το μηχάνημα. Ζητήστε βοήθεια και χρησιμοποιείτε πάντα τον κατάλληλο αριθμό ατόμων για να ανασηκώσετε με ασφάλεια τη συσκευή. Έπειτα, σηκώστε το μηχάνημα: • Εάν το μηχάνημα ζυγίζει λιγότερο από 20 κιλά, σηκώστε με τη βοήθεια 1 ατόμου. • Εάν το μηχάνημα ζυγίζει 20 - 40 κιλά, σηκώστε με τη βοήθεια 2 ατόμων. • Εάν το μηχάνημα ζυγίζει περισσότερο από 40 κιλά, σηκώστε με τη βοήθεια 4 ή περισσότερων ατόμων. Το μηχάνημα μπορεί να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός ή ζημία στο μηχάνημα.
	Για να τοποθετήσετε το μηχάνημα επιλέξτε μια επίπεδη επιφάνεια με επαρκή χώρο για εξαερισμό. Επίσης λάβετε υπόψη τον χώρο που απαιτείται για να ανοίγετε το κάλυμμα και τους δίσκους. Η τοποθεσία πρέπει να έχει καλό εξαερισμό και να βρίσκεται μακριά από το άμεσο ηλιακό φως, τη θερμότητα και την υγρασία.

	Αν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για μεγάλη χρονική περίοδο ή εκτυπώνετε μεγάλο αριθμό σελίδων σε χώρο χωρίς εξαερισμό, μπορεί να μολυνθεί ο αέρας και να είναι επιβλαβής για την υγεία σας. Τοποθετήστε το μηχάνημα σε χώρο με καλό εξαερισμό ή ανοίγετε περιοδικά το παράθυρο για να κυκλοφορεί ο αέρας.
	Μην τοποθετείτε το μηχάνημα πάνω σε ασταθή επιφάνεια. Το μηχάνημα μπορεί να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός ή ζημία στο μηχάνημα.
	Να χρησιμοποιείτε μόνο καλώδιο AWG Αρ.26[a] ή μεγαλύτερο, καλώδιο τηλεφωνικής γραμμής, αν είναι απαραίτητο. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημία στο μηχάνημα.
	Συνδέστε οπωσδήποτε το καλώδιο τροφοδοσίας σε γειωμένη πρίζα ρεύματος. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Για να λειτουργεί το μηχάνημα με ασφάλεια, χρησιμοποιήστε το καλώδιο τροφοδοσίας που το συνοδεύει. Αν χρησιμοποιήσετε καλώδιο με μήκος μεγαλύτερο από 2 μέτρα σε μηχάνημα 110V, το AWG θα πρέπει να είναι 16 ή μεγαλύτερο. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημία στο μηχάνημα ή να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Πληροφορίες ασφαλείας

	Μην καλύπτετε το μηχάνημα και μην το τοποθετείτε σε ερμητικά κλειστό χώρο, π.χ. μέσα σε ντουλάπα. Αν το μηχάνημα δεν αερίζεται καλά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.
	Δεν πρέπει να υπερφορτώνετε τις πρίζες και τα καλώδια επέκτασης. Μπορεί να μειωθεί η απόδοση και να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Το μηχάνημα θα πρέπει να συνδέεται σε πηγή ρεύματος με χαρακτηριστικά ίδια με αυτά που αναγράφονται στην ετικέτα. Αν δεν είστε βέβαιοι και θέλετε να ελέγξετε τα χαρακτηριστικά της πηγής ρεύματος που χρησιμοποιείτε, επικοινωνήστε με τη δημόσια υπηρεσία ηλεκτρισμού.

a. AWG: Αμερικανική μονάδα μέτρησης καλωδίου

Συντήρηση/Έλεγχος

Προσοχή

	Αποσυνδέστε το προϊόν αυτό από την πρίζα πριν καθαρίσετε το εσωτερικό του μηχανήματος. Μην καθαρίζετε το μηχάνημα με βενζόλιο, διαλυτικό ή οινόπνευμα. Μην ψεκάζετε νερό απευθείας μέσα στο μηχάνημα. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Φροντίστε να μην λειτουργεί το μηχάνημα όταν εκτελείτε εργασίες στο εσωτερικό του αντικαθιστώντας τα αναλώσιμα ή καθαρίζοντας το εσωτερικό του μηχανήματος. Μπορεί να τραυματιστείτε.
	Φυλάξτε τα αναλώσιμα προϊόντα καθαρισμού μακριά από παιδιά. Μπορεί να χτυπήσουν.
	Μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή επανασυναρμολογείτε μόνοι σας το μηχάνημα. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο μηχάνημα. Αν το μηχάνημα χρειαστεί επισκευή, καλέστε πιστοποιημένο τεχνικό.

Πληροφορίες ασφαλείας

	Για να καθαρίσετε και να χειριστείτε το μηχάνημα, ακολουθήστε πιστά τις οδηγίες του οδηγού χρήσης που συνοδεύει το μηχάνημα. Διαφορετικά, μπορείτε να προκαλέσετε ζημιά στο μηχάνημα.
	Απομακρύνετε από το καλώδιο τροφοδοσίας και την επιφάνεια επαφής του βύσματος τυχόν σκόνη ή νερό. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	• Μην αφαιρείτε τα καλύμματα ή τα προστατευτικά που είναι στερεωμένα με βίδες. • Οι μονάδες φούρνου θα πρέπει να επισκευάζεται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό σέρβις. Η επιδιόρθωση από μη εξουσιοδοτημένους τεχνικούς μπορεί να οδηγήσει σε πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία. • Το μηχάνημα θα πρέπει να επισκευάζεται από τεχνικό σέρβις της Samsung.

Χρήση αναλώσιμων

Προσοχή

	Μην αποσυναρμολογείτε την κασέτα τόνερ. Η σκόνη τόνερ μπορεί να είναι επιβλαβής σε περίπτωση εισπνοής ή κατάποσης.
	Μην καίτε τα αναλώσιμα, π.χ. την κασέτα τόνερ ή τη μονάδα φούρνου. Αυτό μπορεί να προκαλέσει έκρηξη ή ανεξέλεγκτη πυρκαγιά.
	Φυλάξτε μακριά από τα παιδιά τα αναλώσιμα, π.χ. τις κασέτες τόνερ, όταν τα αποθηκεύετε. Η σκόνη τόνερ μπορεί να είναι επιβλαβής σε περίπτωση εισπνοής ή κατάποσης.
	Η χρήση ανακυκλωμένων αναλώσιμων, π.χ. τόνερ, μπορεί να προξενήσει ζημία στο μηχάνημα. ►Σε περίπτωση ζημίας εξαιτίας της χρήσης ανακυκλωμένων αναλωσίμων, η επισκευή του μηχανήματος θα επιβαρυνθεί με κάποια χρέωση.

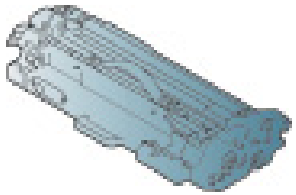
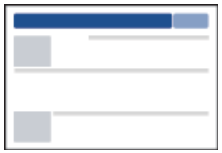
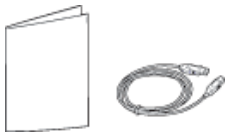
Πληροφορίες ασφαλείας

	Για αναλώσιμα που περιέχουν σκόνη γραφίτη (κασέτα γραφίτη, δοχείο αποβλήτων τόνερ, μονάδα απεικόνισης, κλπ.) ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες. • Όταν απορρίπτετε τα αναλώσιμα, ακολουθήστε τις οδηγίες απόρριψης. Απευθυνθείτε στον μεταπωλητή για οδηγίες απόθεσης. • Μην καθαρίζετε τα αναλώσιμα. • Για το δοχείο αποβλήτων τόνερ, μην το επαναχρησιμοποιείτε όταν αδειάσει το δοχείο. Αν δεν ακολουθήσετε τις παραπάνω οδηγίες, μπορεί να προκληθεί κακή λειτουργία του μηχανήματος και μόλυνση του περιβάλλοντος. Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που προκαλούνται από την απροσεξία του χρήστη.
	Όταν το τόνερ έρθει σε επαφή με τα ρούχα σας, μην κάνετε χρήση ζεστού νερού για τον καθαρισμό του. Με ζεστό νερό, ο γραφίτης στερεοποιείται στο ύφασμα. Χρησιμοποιήστε κρύο νερό.
	Κατά την αλλαγή της κασέτας τόνερ ή της αφαίρεσης μπλοκαρισμένου χαρτιού, προσέξτε να μην φτάσει η σκόνη τόνερ στο σώμα ή τα ρούχα σας. Η σκόνη τόνερ μπορεί να είναι επιβλαβής σε περίπτωση εισπνοής ή κατάποσης.

Επισκόπηση του μηχανήματος

Συστατικά

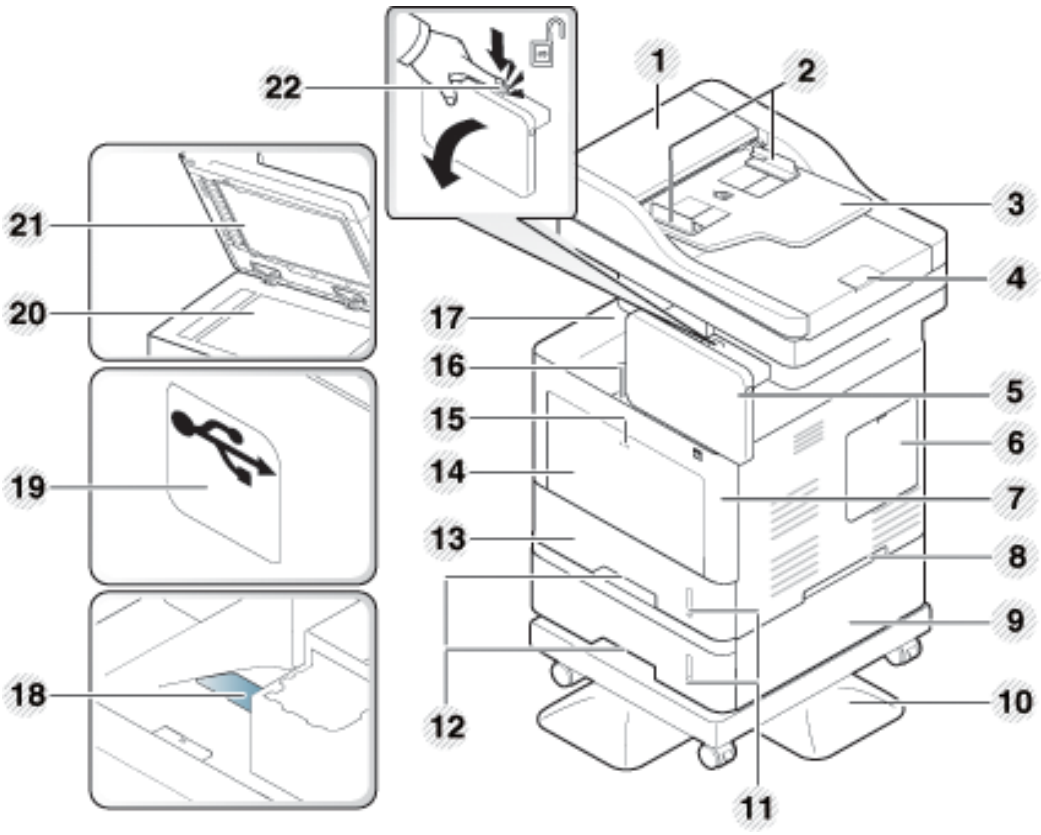
Το πραγματικό στοιχείο ενδέχεται να διαφέρει από αυτό που απεικονίζεται παρακάτω. Μερικά στοιχεία ενδέχεται να αλλάξουν ανάλογα με τις συνθήκες.

	
Μηχάνημα	Μονάδα απεικόνισης
	
Καλώδιο τροφοδοσίας	Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης
	
CD λογισμικού[a]	Διάφορα εξαρτήματα[b]

a. Το CD λογισμικού περιέχει τα προγράμματα οδήγησης του εκτυπωτή, τις οδηγίες χρήσης και τις εφαρμογές λογισμικού.
b. Μαζί με το μηχάνημά σας περιλαμβάνονται διάφορα εξαρτήματα τα οποία ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα αγοράς και το συγκεκριμένο μοντέλο.

Επισκόπηση του μηχανήματος

Μπροστινή όψη

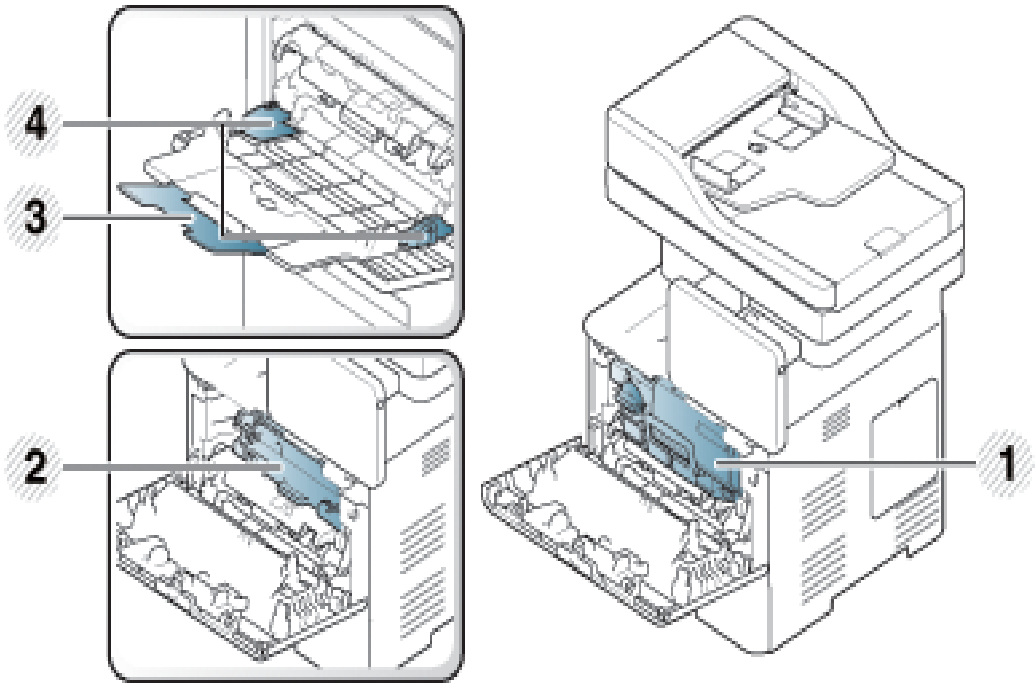


1	Κάλυμμα τροφοδότη εγγράφων διπλής σάρωσης	12	Λαβή δίσκου
2	Οδηγοί πλάτους τροφοδότη εγγράφων διπλής σάρωσης	13	Δίσκος 1
3	Δίσκος εισόδου τροφοδότη εγγράφων διπλής σάρωσης	15	Απελευθέρωση του δίσκου πολλαπλών χρήσεων με πίεση
4	Δίσκος εξόδου τροφοδότη εγγράφων διπλής σάρωσης	14	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων
5	Πίνακας ελέγχου	16	Κουμπί απελευθέρωσης μπροστινού καλύμματος
6	Κάλυμμα πλακέτας ελέγχου	17	Δίσκος εξόδου
7	Μπροστινό κάλυμμα	18	Δίσκος υποστήριξης εξόδου
8	Χειρολαβή	19	Θύρα συσκευής Οδηγού USB
9	Προαιρετικός δίσκος[a]	20	Γυάλινη επιφάνεια σαρωτή
10	Βάση	21	Κάλυμμα σαρωτή.
11	Ένδειξη στάθμης χαρτιού	22	Κουμπί ξεκλειδώματος πίνακα ελέγχου

a. Προαιρετική λειτουργία

Επισκόπηση του μηχανήματος

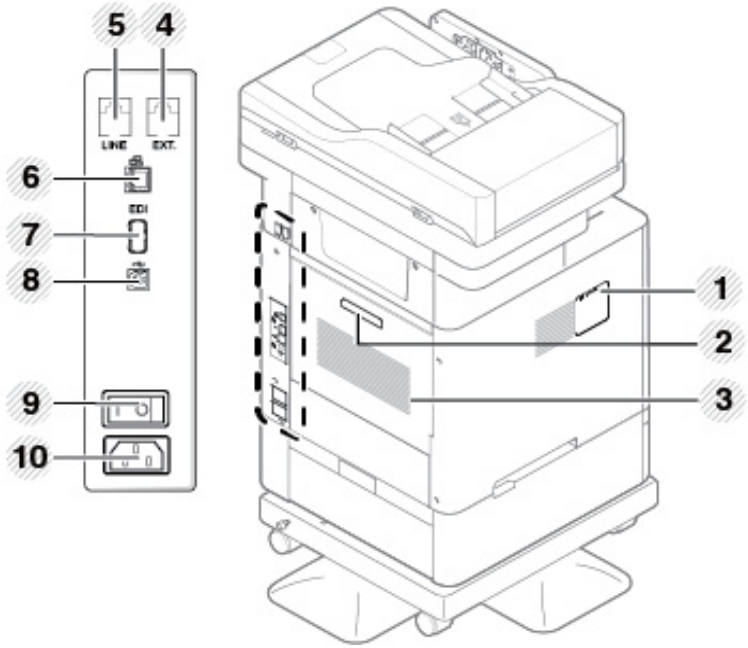
Εσωτερική όψη



1	Κασέτα τόνερ
2	Μονάδα απεικόνισης
3	Δίσκος υποστήριξης πολλαπλών χρήσεων
4	Οδηγοί πλάτους χαρτιού σε δίσκο πολλαπλών χρήσεων

Αν θέλετε να δείτε τη μονάδα απεικόνισης, πρέπει να αφαιρέσετε την κασέτα τόνερ.

Πίσω όψη

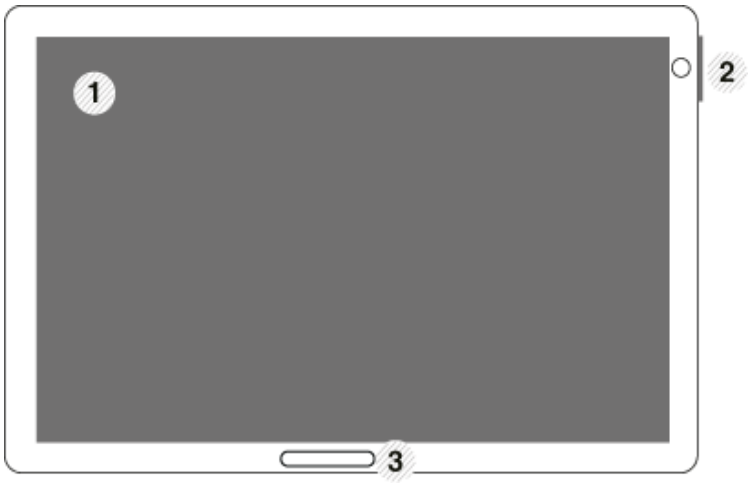


1	Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC[a] κάλυμμα θύρας	6	Θύρα δικτύου
2	Λαβή πίσω καλύμματος	7	Θύρα EDI για αναγνώστη καρτών
3	Πίσω κάλυμμα	8	Θύρα USB
4	Υποδοχή εξωτερικής συσκευής τηλεφώνου (**EXT.**)	9	Διακόπτης λειτουργίας
5	Υποδοχή τηλεφωνικής γραμμής (**LINE**)	10	Υποδοχή καλωδίου ρεύματος

a. Προαιρετική λειτουργία.

Επισκόπηση του πίνακα ελέγχου

Πίνακας ελέγχου



1	**Οθόνη**	Εμφανίζει την τρέχουσα κατάσταση του μηχανήματος και ερωτήσεις κατά τη διάρκεια μιας εργασίας. Μπορείτε να ρυθμίσετε εύκολα τα μενού με χρήση της οθόνης ενδείξεων.
2	**α. Λυχνία LED τροφοδοσίας**	Εμφανίζει την κατάσταση τροφοδοσίας του μηχανήματος.
	β. κουμπί (Τροφοδοσία / Αφύπνισης)	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά το μηχάνημα. Όταν είναι αναμμένη η μπλε λυχνία LED, το μηχάνημα είναι ενεργοποιημένο και μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε. Εάν απενεργοποιήσετε το μηχάνημα, κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί για περισσότερα από δύο δευτερόλεπτα και εμφανίζεται το παράθυρο επιβεβαίωσης.
3	**LED Κατάσταση**	Εμφανίζει την κατάσταση του μηχανήματος (βλ. “Επεξήγηση των λυχνιών LED” στη σελίδα 29).

Όταν χρησιμοποιείτε την οθόνη ενδείξεων, χρησιμοποιήστε μόνο το δάκτυλό σας. Η οθόνη μπορεί να πάθει βλάβη με αιχμηρό στυλό ή οτιδήποτε άλλο.

Επισκόπηση του πίνακα ελέγχου

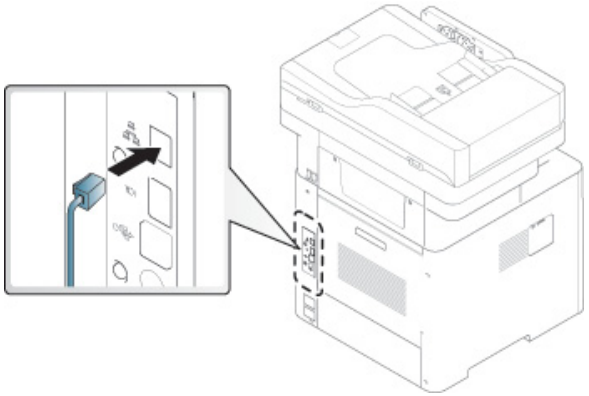
Ρύθμιση γωνίας του πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη γωνία του πίνακα ελέγχου για τη δική σας ευκολία. Ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα.

Όταν μετακινείτε ή αποθηκεύεετ το μηχάνημα, πατήστε το κουμπί ξεκλειδώματος για να διπλωθεί ο πίνακας ελέγχου. Το κουμπί ξεκλειδώματος βρίσκεται στην πάνω πλευρά του πίνακα ελέγχου.

Σύνδεση καλωδίου δικτύου

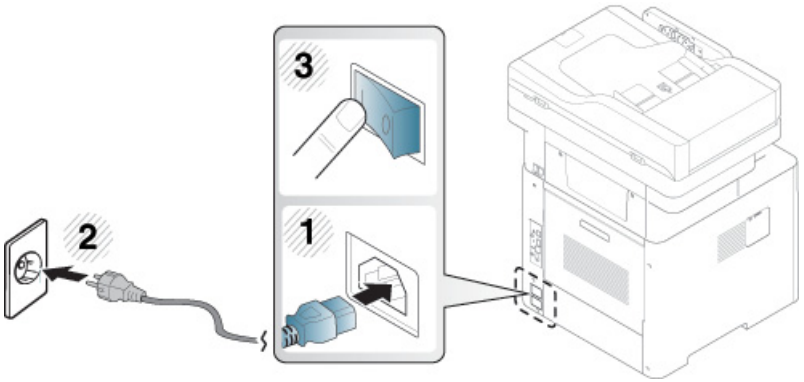
Αυτό το μηχάνημα έχει ενσωματωμένη κάρτα διασύνδεσης δικτύου. Μπορείτε να συνδέσετε το μηχάνημα σε δίκτυο χρησιμοποιώντας το καλώδιο δικτύου.



Ενεργοποίηση του μηχανήματος

Λάβετε υπόψη ότι πρέπει να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται μαζί με το μηχάνημα. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημία ή πυρκαγιά στο μηχάνημα.

Συνδέστε πρώτα το μηχάνημα στην παροχή τροφοδοσίας.



Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε το μηχάνημα πατώντας το (**Λειτουργία / Αφύπνιση**)

- Μερικά μέρη στο εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να είναι πολύ θερμά όταν το μηχάνημα είναι ενεργοποιημένο ή μετά από την εκτύπωση. Προσέξτε να μην καείτε όταν εκτελείτε εργασίες στο εσωτερικό του μηχανήματος.
- Μην αποσυναρμολογείτε το μηχάνημα όταν είναι ενεργοποιημένο ή όταν είναι συνδεδεμένο στην πρίζα. Αν το κάνετε υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.
- Αν απενεργοποιήσετε το μηχάνημα απευθείας από το διακόπτη τροφοδοσίας, μπορεί να προκληθεί πρόβλημα στο σκληρό δίσκο του μηχανήματος.

Επεξήγηση των λυχνιών LED

Το χρώμα της λυχνίας LED κατάστασης υποδεικνύει την τρέχουσα κατάσταση του μηχανήματος.

- Ορισμένες λυχνίες LED ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τη χώρα (βλ. “Επισκόπηση του πίνακα ελέγχου” στη σελίδα 25).
- Για να λύσετε το πρόβλημα, δείτε το μήνυμα σφάλματος και τις οδηγίες του στην ενότητα αντιμετώπισης προβλημάτων .
- Μπορείτε επίσης να επιλύσετε το πρόβλημα με τις οδηγίες από το παράθυρο του προγράμματος Κατάσταση εκτυπωτή Samsung στον υπολογιστή .
- Αν το πρόβλημα επιμένει, καλέστε εκπρόσωπο του σέρβις.

Λυχνία LED κατάστασης

Status			Περιγραφή
Off			• Το μηχάνημα είναι offline. • Το μηχάνημα βρίσκεται στη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
Μπλε	**Ενεργοποίηση**	Το μηχάνημα είναι online και μπορεί να χρησιμοποιηθεί.	
	Αναβοσβήνει	Fax	Το μηχάνημα αποστέλλει ή παραλαμβάνει φαξ.
		Αντιγραφή	Το μηχάνημα αντιγράφει έγγραφα.
		Σάρωση	Το μηχάνημα σαρώνει έγγραφα.
		Εκτύπωση	• Όταν η λυχνία LED ένδειξης κατάστασης αναβοσβήνει αργά, το μηχάνημα λαμβάνει δεδομένα από τον υπολογιστή. • Όταν η λυχνία LED ένδειξης κατάστασης αναβοσβήνει γρήγορα, το μηχάνημα εκτυπώνει δεδομένα.

Επεξήγηση των λυχνιών LED

Status		Περιγραφή
Κόκκινο	**Ενεργοποίηση**	• Μια κασέτα τόνερ έχει σχεδόν συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της[a]. Συνιστάται να αντικαταστήσετε την κασέτα τόνερ. • Σημειώθηκε εμπλοκή χαρτιού. • Το κάλυμμα είναι ανοικτό. Κλείστε το κάλυμμα. • Δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο. • Το μηχάνημα διέκοψε τη λειτουργία του εξαιτίας κάποιου σοβαρού σφάλματος. Ελέγξτε το μήνυμα στην οθόνη. • Μια μονάδα απεικόνισης έχει σχεδόν συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της[a]. Συνιστάται να αντικαταστήσετε τη μονάδα απεικόνισης.
	Αναβοσβήνει	• Παρουσιάστηκε ένα μικρό σφάλμα και το μηχάνημα αναμένει τη διόρθωση του σφάλματος. Ελέγξτε το μήνυμα στην οθόνη. Όταν επιλυθεί το πρόβλημα, το μηχάνημα ξαναρχίζει την εκτύπωση. • Η κασέτα τόνερ ή η μονάδα απεικόνισης είναι κοντά στο τέλος της διάρκειας ζωής τους[a]. Παραγγείλετε νέα κασέτα τόνερ ή μονάδα απεικόνισης. Μπορείτε προσωρινά να βελτιώσετε την ποιότητα της εκτύπωσης ανακατανέμοντας το τόνερ.

a. Η εκτιμώμενη διάρκεια ζωής κασέτας είναι η αναμενόμενη ή η εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ, που επισημαίνει πόσες εκτυπώσεις μπορείτε να πραγματοποιήσετε κατά μέσο όρο και που έχει σχεδιαστεί σύμφωνα με το ISO/IEC 19752. Ο αριθμός των σελίδων μπορεί να επηρεαστεί από το περιβάλλον λειτουργίας, το ποσοστό της περιοχής εικόνας, το διάστημα εκτύπωσης, τα γραφικά, τον τύπο και το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης.

Ελέγξτε το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο μήνυμα ή ανατρέξτε στο κεφάλαιο αντιμετώπισης προβλημάτων (βλ.). Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Επεξήγηση των λυχνιών LED

Λυχνία LED ένδειξης τροφοδοσίας

Το χρώμα της λυχνίας LED κατάστασης υποδεικνύει την τρέχουσα κατάσταση του μηχανήματος.

Κατάσταση		Περιγραφή
Off		Το μηχάνημα είναι offline.
Μπλε	**Ενεργοποίηση**	Το μηχάνημα είναι online και μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
	Αναβοσβήνει	Το μηχάνημα βρίσκεται στη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας. Όταν λαμβάνονται δεδομένα, ή αν έχει πατηθεί κάποιο κουμπί, μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση on-line.

Ελέγξτε το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο μήνυμα ή ανατρέξτε στο κεφάλαιο αντιμετώπισης προβλημάτων. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Πλοήγηση στο μενού

Μπορείτε να προσαρμόσετε το εύρος λειτουργιών του μηχανήματος ώστε να ταιριάζει με τις ανάγκες σας τόσο με τα μενού όσο και με τα widget. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στις λειτουργίες κάνοντας κύλιση στα διαθέσιμα μενού επί της οθόνης.

Όροι εγχειριδίου

Πάτημα

Αγγίξτε απαλά την οθόνη και απελευθερώστε το δάκτυλό σας.

Για παράδειγμα:

- Πατήστε στο πληκτρολόγιο επί της οθόνης για να εισάγετε χαρακτήρες ή άλλο κείμενο.
- Πατήστε σε ένα στοιχείο μενού για να το επιλέξετε.
- Πατήστε στο εικονίδιο μιας εφαρμογής για να εκκινήσετε την εφαρμογή.

Αγγίξτε και κρατήστε

Αγγίξτε απαλά και κρατήστε το δάκτυλό σας στην οθόνη.

Για παράδειγμα:

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο ένα widget στην αρχική οθόνη για να το μετακινήσετε.
- Αγγίξτε και κρατήστε πατημένο ένα πεδίο για να εμφανιστεί ένα αναδυόμενο μενού επιλογών.

Σάρωση

Σύρετε απαλά το δάκτυλό σας κατά μήκος της οθόνης.

Για παράδειγμα:

- Σαρώστε προς τα πάνω ή προς τα κάτω στην αρχική οθόνη ή σε ένα μενού για κύλιση σε αυτό.

Μετατόπιση

Πατήστε και κρατήστε πατημένο ένα εικονίδιο στη συνέχεια επικλίνετε την συσκευή προς τα αριστερά ή δεξιά.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Για παράδειγμα:

- Χρησιμοποιήστε την μετατόπιση για να μετακινήσετε εικονίδια από τις αρχικές οθόνες ή μενού εφαρμογών σε άλλες σελίδες.

Πλήκτρα εντολών

- (Πίσω): Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη, επιλογή ή βήμα.
- (Αρχική): Μετάβαση στην κύρια αρχική οθόνη
- (Πρόσφατα): Εμφανίζει τις εφαρμογές που χρησιμοποιήθηκαν πρόσφατα.
- Γρήγορη εκκίνηση: Προσαρμοζόμενο πλήκτρο. Δείτε την επόμενη ενότητα για επιλογές.

Προσθήκη γρήγορης εκκίνησης

1 Από την οθόνη ενδείξεων, πατήστε στο εικονίδιο **Ρυθμίσεις** ( ) > **Προβολή** > **Περισσότερες Ρυθμίσεις** > **Ταχεία Εκκίνηση**.

2 Επιλέξτε την λειτουργία γρήγορης εκκίνησης που επιθυμείτε.

- **Κανένα:** Το εικονίδιο δεν εμφανίζεται.
- **Στιγμιότυπο οθόνης ( ):** Καταγραφή της τρέχουσας οθόνης σε ένα αρχείο εικόνας.
- **Εφαρμογές ( ):** Ανοίγει μια οθόνη που εμφανίζει όλες τις εφαρμογές.
- **Αναζήτηση ( ):** Ανοίγει την οθόνη αναζήτησης.

3 Πατήστε στο (Πίσω) για επιστροφή στο μενού ρυθμίσεων.

Επισκόπηση αρχικής οθόνης

Η αρχική οθόνη είναι το σημείο εκκίνησης για πολλές εφαρμογές και λειτουργίες. Μπορείτε να την προσαρμόσετε με εικονίδια εφαρμογών, συντομεύσεις και widget για άμεση πρόσβαση σε πληροφορίες και εφαρμογές. Μπορείτε να ανοίξετε την προεπιλεγμένη σελίδα οποιαδήποτε στιγμή πατώντας στο εικονίδιο . Οι εικόνες οθόνης σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα.

Ανάλογα με τις ρυθμίσεις ελέγχου ταυτότητας, οι χρήστες του μηχανήματος ενδέχεται να χρειαστούν αναγνωριστικό χρήστη (ID) και κωδικό πρόσβασης. Αν έχει ενεργοποιηθεί, το μηχάνημα μπορεί μόνο να χρησιμοποιηθεί από ένα χρήστη με εξουσιοδοτημένο αναγνωριστικό χρήστη (ID) και κωδικό πρόσβασης στο μηχάνημα. Επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του μηχανήματος.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Πλοήγηση στις αρχικές οθόνες

Το μηχάνημα αρχικά έχει τρεις αρχικές οθόνες. Μπορείτε να τοποθετήσετε εικονίδια εφαρμογών σε οποιαδήποτε σελίδα.

Από την αρχική κύρια οθόνη, σαρώστε προς τα αριστερά ή δεξιά. Η κύρια αρχική οθόνη βρίσκεται στο κέντρο και τρεις πρόσθετες σελίδες βρίσκονται σε κάθε πλευρά.

Πλοήγηση στα μενού εφαρμογών

Από προεπιλογή, αυτό το μηχάνημα έχει τέσσερα μενού εφαρμογών διαθέσιμα στην κύρια αρχική οθόνη. Αν θέλετε να αποκτήσετε πρόσβαση σε όλα τα μενού εφαρμογών και τα widget, πατήστε στο εικονίδιο και σαρώστε την οθόνη προς τα αριστερά ή δεξιά.

Από την αρχική κύρια οθόνη, σαρώστε προς τα αριστερά ή δεξιά. Η κύρια αρχική οθόνη βρίσκεται στο κέντρο.

Πρόσβαση στις εφαρμογές που χρησιμοποιήθηκαν πρόσφατα

Μπορείτε εύκολα να βρείτε τις εφαρμογές που χρησιμοποιήθηκαν πρόσφατα.

1. Πατήστε στο εικονίδιο από οπουδήποτε για να ανοίξετε το παράθυρο των εφαρμογών που χρησιμοποιήθηκαν πρόσφατα.
2. Πατήστε σε ένα εικονίδιο εφαρμογής σε αυτό το παράθυρο για να το ανοίξετε.

Προσαρμογή της αρχικής οθόνης

Μπορείτε να προσαρμόσετε την αρχική οθόνη ώστε να ταιριάζει με τις ανάγκες σας.

Δημιουργία συντομεύσεων

Οι συντομεύσεις διαφέρουν από τα widget. Ενώ τα widget μπορούν μόνο να εκκινήσουν εφαρμογές, οι συντομεύσεις μπορούν να το κάνουν αυτό και να ενεργοποιήσουν λειτουργίες και ενέργειες.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Προσθήκη συντόμευσης από την αρχική οθόνη

1 Πατήστε στο εικονίδιο για μετάβαση στην κύρια αρχική οθόνη.

2 Αγγίξτε και κρατήστε πατημένη την αρχική οθόνη για να δείτε μια λίστα των διαθέσιμων συντομεύσεων για να επιλέξετε.

- **Ορισμός φόντου**
  - **Αρχική οθόνη** : Ορίστε την ταπετσαρία για την επιλογή **Αρχική οθόνη**.
  - **Οθόνη Εισόδου** : Ορίστε την ταπετσαρία για την επιλογή **Οθόνη Εισόδου**. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής .
  - **Αρχική οθόνη και Οθόνη Εισόδου** : Ορίστε την ταπετσαρία και για τις δύο οθόνες. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής .
- **Εφαρμογές, Εφαρμογές XOA, Widgets και Προγράμματα** : Τοποθετήστε εφαρμογές, εφαρμογές XOA, widget και εικονίδια προγραμμάτων στην αρχική οθόνη.
- **Φάκελος** : Δημιουργήστε ένα φάκελο στην αρχική οθόνη.
- **Σελίδα** : Προσθέστε κι άλλη σελίδα στην αρχική οθόνη.

Προσθήκη συντόμευσης από το μενού Εφαρμογ.

1 Πατήστε στο εικονίδιο για μετάβαση στην κύρια αρχική οθόνη.

2 Πατήστε στο εικονίδιο για να δείτε τις τρέχουσες εφαρμογές.

3 Κάντε κύλιση στη λίστα και εντοπίστε την εφαρμογή που επιθυμείτε.

4 Αγγίξτε και κρατήστε πατημένο το εικονίδιο εφαρμογής. Αυτό δημιουργεί μια συντόμευση στην εφαρμογή και εμφανίζει την κύρια αρχική οθόνη.

5 Σύρετε τη συντόμευση στη θέση που επιθυμείτε στην οθόνη και αποδεσμεύστε την. Για μετακίνηση σε μια διαφορετική σελίδα, σύρετε τη συντόμευση στο άκρο της οθόνης μέχρι η οθόνη να κάνει κύλιση στην επιθυμητή σελίδα.

Διαγραφή συντόμευσης

1 Αγγίξτε και κρατήστε πατημένη μια συντόμευση μέχρι να μπορείτε να τη μετακινήσετε.

2 Όταν τοποθετείτε μια συντόμευση στον κάδο απορριμμάτων και τα δύο στοιχεία γίνονται κόκκινα.

Αυτή η ενέργεια δεν καταργεί την εγκατάσταση αυτού του προγράμματος, διαγράφει μόνο τη συντόμευση από την αρχική οθόνη.

Προσθήκη και διαγραφή widget

Τα widget είναι αυτόνομες εφαρμογές που βρίσκονται στην καρτέλα των widget και σε οποιαδήποτε σελίδα της αρχικής οθόνης. Σε αντίθεση με τις συντομεύσεις, τα widget εμφανίζονται ως εφαρμογές επί της οθόνης.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Προσθήκη widget

1. Πατήστε στο εικονίδιο για μετάβαση στην κύρια αρχική οθόνη.
2. Πατήστε στο εικονίδιο και πατήστε στην καρτέλα **Widget** στο πάνω μέρος της οθόνης.
3. Κάντε κύλιση στη λίστα και εντοπίστε το widget που επιθυμείτε.
4. Αγγίξτε και κρατήστε πατημένο το εικονίδιο του widget. Αυτό δημιουργεί ένα αντίγραφο του και ανοίγει την κύρια αρχική οθόνη.
5. Σύρετε το widget στη θέση που επιθυμείτε στην οθόνη και αποδεσμεύστε το. Για μετακίνηση σε μια διαφορετική σελίδα, σύρετε το στο άκρο της οθόνης μέχρι η οθόνη να κάνει κύλιση στην επιθυμητή σελίδα.

Διαγραφή widget

1. Αγγίξτε και κρατήστε πατημένο ένα widget μέχρι να μπορείτε να το μετακινήσετε.
2. Όταν τοποθετείτε μια συντόμευση στον κάδο απορριμμάτων και τα δύο στοιχεία γίνονται κόκκινα.

Αυτή η ενέργεια δεν καταργεί την εγκατάσταση του widget, διαγράφει μόνο το αντίγραφο από την αρχική οθόνη.

Μετακίνηση εικονιδίων στο μενού Εφαρμογ.

1. Πατήστε στο εικονίδιο για μετάβαση στην κύρια αρχική οθόνη.
2. Πατήστε στο εικονίδιο για να δείτε τις τρέχουσες εφαρμογές.
3. Πατήστε στην καρτέλα **Εφαρμογ.** στο πάνω μέρος της οθόνης αν δεν είναι ήδη επιλεγμένη.
4. Σύρετε το εικονίδιο στη θέση που επιθυμείτε στην οθόνη και αποδεσμεύστε το. Για μετακίνηση σε μια διαφορετική σελίδα, σύρετε το εικονίδιο στο άκρο της οθόνης μέχρι η οθόνη να κάνει κύλιση στην επιθυμητή σελίδα.

Αλλαγή της ταπετσαρίας

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ταπετσαρία (φόντο) της αρχικής οθόνης.

1. Από οποιαδήποτε αρχική οθόνη, αγγίξτε και κρατήστε πατημένο σε μια άδεια περιοχή της οθόνης και επιλέξτε **Ορισμός φόντου**.
2. Πατήστε σε μία από τις παρακάτω επιλογές στο παράθυρο που εμφανίζεται.
   - **Αρχική οθόνη** : Ορίστε την ταπετσαρία για την επιλογή **Αρχική οθόνη**.
   - **Οθόνη Εισόδου** : Ορίστε την ταπετσαρία για την επιλογή **Οθόνη Εισόδου**. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής .

- **Αρχική οθόνη και Οθόνη Εισόδου** : Ορίστε την ταπετσαρία και για τις δύο οθόνες. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής .

3 Πατήστε σε μία από τις παρακάτω επιλογές στο επόμενο παράθυρο που εμφανίζεται.

- **Συλλογή**: Επιλέξτε μια ταπετσαρία από φωτογραφίες και εικόνες στη συλλογή του μηχανήματος.

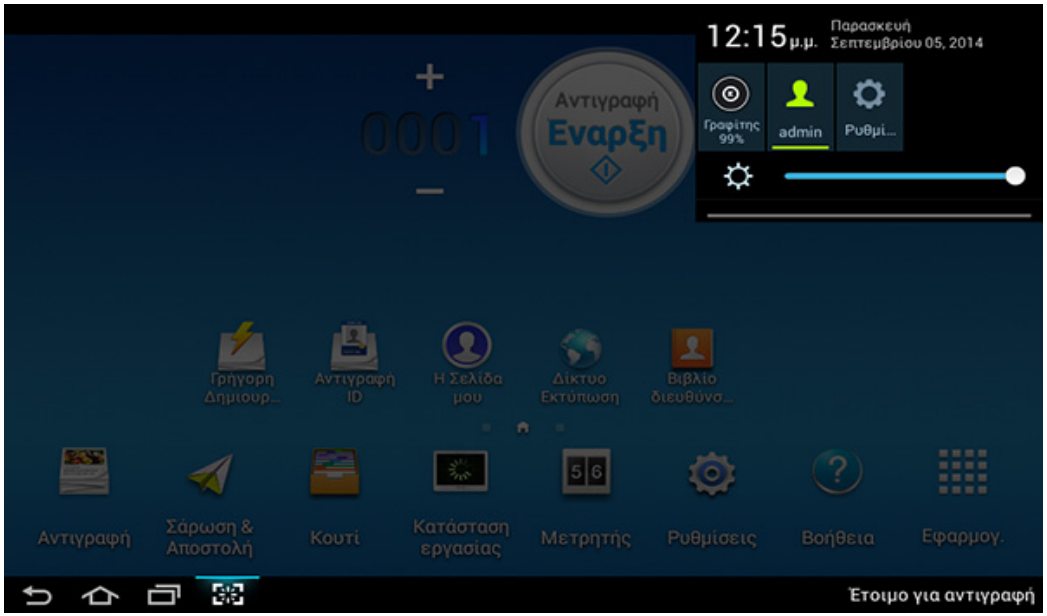
Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε εικόνα σε μια συσκευή USB ή στον φάκελο '**Κουτί** > **Λήψη**' folder.

- **Ζωντανές ταπετσαρίες**: Επιλέξτε μια κινούμενη εικόνα.
- **Θέματα φόντου**: Επιλέξτε από διάφορες ενσωματωμένες εικόνες.

4 Επιλέξτε μια ταπετσαρία και πατήστε στο **Ορισμός φόντου** ή στο **Άκυρο**.

Γραμμή ειδοποιήσεων

Η γραμμή ειδοποιήσεων περιλαμβάνει μια αναπτυσσόμενη λίστα για εμφάνιση πληροφοριών για τις τρέχουσες διαδικασίες, την κατάσταση τόνερ, τη φωτεινότητα της οθόνης και τις πρόσφατες ειδοποιήσεις.



Στην αρχική οθόνη, αγγίξτε και κρατήστε πατημένη τη γραμμή ειδοποιήσεων μέχρι να εμφανιστεί το αναπτυσσόμενο μενού στη συνέχεια σύρετε προς τα κάτω για να το επεκτείνετε.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Κατάσταση εργασίας

Όταν πατήσετε στο **Κατάσταση εργασίας** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**, στις οθόνη εμφανίζονται οι επιλογές **Τρέχουσα εργασία**, **Η εργασία ολοκληρώθηκε**, **Ασφαλής εκτύπωση**, **Ασφαλές Φαξ** και **Ενεργή ειδοποίηση**.

Τρέχουσα εργασία

Εμφανίζει τη λίστα των εργασιών που είναι σε εξέλιξη και των εργασιών που εκκρεμούν.

Η εργασία ολοκληρώθηκε

Εμφανίζει μια λίστα των ολοκληρωμένων εργασιών, συμπεριλαμβάνοντας πληροφορίες για εργασίες όπου παρουσιάστηκε σφάλμα.

Ασφαλής εκτύπωση / φαξ

Εμφανίζει τη λίστα ασφαλών εργασιών. Για ασφαλή εκτύπωση, πρέπει να εισαγάγετε το **ID** και τον **Κωδικός πρόσβασης** που έχει οριστεί στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Για ασφαλή αποστολή φαξ, πρέπει να εισαγάγετε τον **Κωδικός πρόσβασης**.

Ενεργή ενημέρωση

Εμφανίζει τα μηνύματα σφάλματος και τους κωδικούς που έχουν εμφανιστεί.

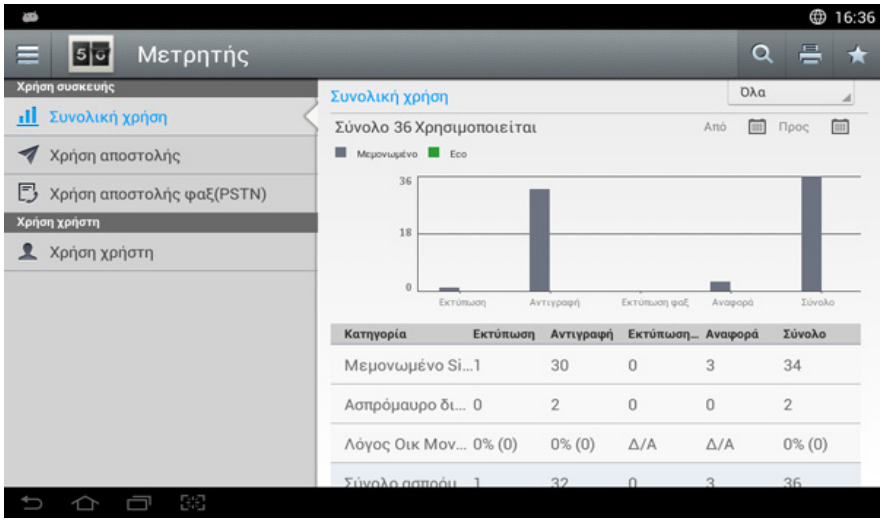
μετρητής

Μπορείτε να ελέγχετε πόσες σελίδες/εργασίες έχουν εκτυπωθεί, αντιγραφεί, σαρωθεί και αποσταλεί/ληφθεί με φαξ. Μπορείτε να ελέγχετε τον μετρητή κατά συσκευή ή χρήστες.

Πατήστε **Μετρητής** από την αρχική οθόνη ή **Εφαρμογ.**.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Information** > **Usage Counters** (βλ. “μετρητής” στη σελίδα 38).



Πλήκτρα εντολών

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Γρήγορο Μενού	Ανοίγει το γρήγορο μενού.
	Αναζήτηση	Πραγματοποιεί αναζήτηση για το μενού ή την εφαρμογή που θέλετε.
	Εκτύπωση	Μπορείτε να εκτυπώσετε αναφορά μέτρησης χρήσης.
	Πρόγρ μου	Ανοίγει μια λίστα των εφαρμογών που έχετε προσθέσει.
Όλα	**Period**	Επιλέγει την περίοδο ελέγχου του μετρητή.
	Από, **Προς**	Ορίζει την περίοδο ελέγχου του μετρητή.

Το μενού Μετρητής

- **Συνολική χρήση:** Κάθε κατηγορία εμφανίζει τη μέτρηση χρήσης κατά τύπους εργασιών (**Εκτύπωση**, **Αντιγραφή**, **Εκτύπωση φαξ**, **Αναφορά**, **Σύνολο**).
  - Όλοι: Πατήστε και επιλέξτε
- **Χρήση αποστολής:** Εμφανίζει τη μέτρηση των εργασιών **Αποστολή** (**Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο**, **SMB**, **FTP**, **USB**, **H/Y**, **Άλλα**).
- **Χρήση αποστολής φαξ(PSTN):** Εμφανίζει τη μέτρηση της χρήσης αποστολής φαξ.
- **Χρήση χρήστη** (Συνδεδεμένος χρήστης μόνο)**:** Κάθε κατηγορία εμφανίζει τη χρήση εκτύπωσης κατά χρήστη.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Χρήση χρήστη**, πρέπει να επιλέξετε **Έλεγχος πρόσβασης εφαρμογής** και **Κανονικός λογαριασμός μόνο** από **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις Διαχ.** > **Ασφάλεια** > **Κατάσταση λειτουργίας** ή **Μέθοδος** στην αρχική οθόνη ή στις **Εφαρμογ.**.

USB

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία USB, πατήστε στο **Κουτί** > **USB** στην αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, πρέπει να συνδέσετε μια συσκευή μνήμης USB στη θύρα USB στο μηχάνημά σας.

Βοήθεια

Η Βοήθεια παρέχει online πληροφορίες που απαντούν στα ερωτήματά σας σχετικά με το μηχάνημα.

Η εφαρμογή **Βοήθεια** παρέχει πληροφορίες για τα μενού και τις λειτουργίες που είναι διαθέσιμα στο μηχάνημα. Χρησιμοποιήστε το παράθυρο στην αριστερή πλευρά της οθόνης για να πλοηγηθείτε στην εφαρμογή **Βοήθεια**. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε τις κεφαλίδες κάτω από κάθε ενότητα για να ανατρέξετε στα θέματα βοήθειας.

1. Πατήστε **Βοήθεια** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.
   Εμφανίζεται η οθόνη **Βοήθεια**.
2. Επιλέξτε ένα θέμα και ακολουθήστε την πλοήγηση.

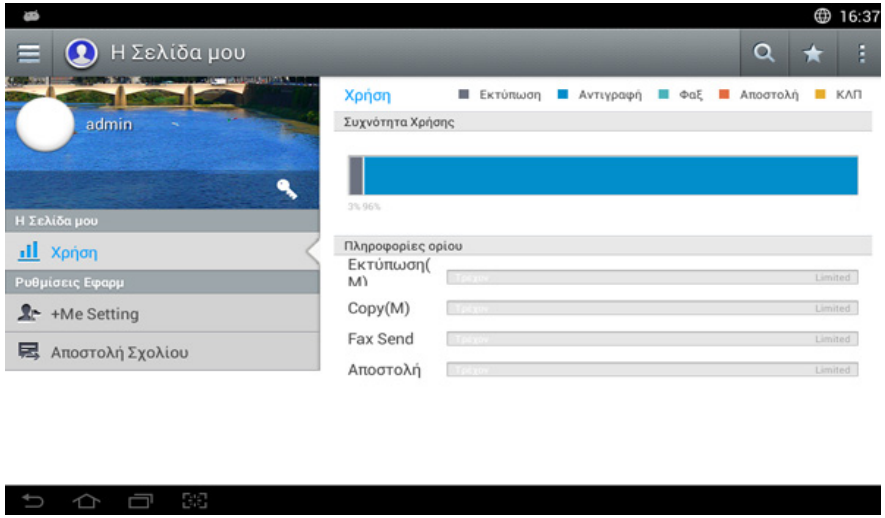
Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Η Σελίδα μου

Η εφαρμογή **Η Σελίδα μου** σας επιτρέπει να αλλάξετε εύκολα τις πληροφορίες και ρυθμίσεις προφίλ σας. Το προφίλ **Η Σελίδα μου** αποθηκεύει τις πληροφορίες επαφών και τις προσωπικές σας ρυθμίσεις. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις για να προσαρμόσετε το μηχάνημα στις συνήθειες και τις ανάγκες προσβασιμότητάς σας.

Οθόνη ενδείξεων και χρήσιμα κουμπιά

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, πατήστε το **Η Σελίδα μου** στην αρχική οθόνη ή στις **Εφαρμογ.**.



Πλήκτρα εντολών

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Γρήγορο Μενού	Ανοίγει το γρήγορο μενού.
	Αναζήτηση	Πραγματοποιεί αναζήτηση για το μενού ή την εφαρμογή που θέλετε.
	Πρόγρ μου	Ανοίγει μια λίστα των εφαρμογών που έχετε προσθέσει.
	Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)	Ανοίγει το υπομενού.
	Αλλαγή κωδικού πρόσβασης	Σας επιτρέπει να αλλάξετε τον κωδικό.
	Εικόνα Προφίλ	Σας επιτρέπει να επιλέξετε μια εικόνα για το προφίλ σας.

Το μενού Η Σελίδα μου

Σας επιτρέπει να τροποποιήσετε διάφορες ρυθμίσεις για να κάνετε την εμπειρία σας πιο απολαυστική.

- **Εξατομίκευση**
  - **Χρήση:** Το γράφημα Συχνότητα Χρήσης εμφανίζει πόσες εργασίες εκτύπωσης, αντιγραφής, φαξ, αποστολής ή άλλου τύπου έχουν εκτελεστεί, ενώ το ποσοστό δείχνει πόσο έχετε προσεγγίσει τα ποσοστά χρήσης σας.
- **Ρυθμίσεις Εφαρμ**
  - **Ρύθμιση +Me:** Η **Ρύθμιση +Me** ορίζει εάν το μηχάνημα θα στέλνει πληροφορίες για τη χρήση σας στο Κουτί ή σε άλλο προορισμό. Μπορείτε επίσης να ορίσετε πού θα στέλνονται οι πληροφορίες χρήσης.
  - **Αποστολή Σχολίου:** Η ρύθμιση **Αποστολή Σχολίου** ορίζει εάν το μηχάνημα θα στέλνει πληροφορίες για τη χρήση σας στον κατασκευαστή. Η αποστολή κριτικής βοηθά τον κατασκευαστή να βελτιώνει το μηχάνημα με ενημερώσεις ή patches.

Κατανόηση του αναδυόμενου πληκτρολογίου

Μπορείτε να εισαγάγετε γράμματα, αριθμούς ή ειδικά σύμβολα χρησιμοποιώντας το αναδυόμενο πληκτρολόγιο στην οθόνη ενδείξεων Αυτό το πληκτρολόγιο χρησιμοποιεί την τυπική διάταξη QWERTY για ευκολία χρήσης.

Όταν αγγίξετε στην περιοχή εισαγωγής, το πληκτρολόγιο αναδύεται στην οθόνη. Το πληκτρολόγιο εμφανίζει αρχικά πεζούς χαρακτήρες.

- Πλήκτρο Shift (⇧): Πατήστε αυτό το πλήκτρο για να εισάγετε ένα κεφαλαίο γράμμα. Πατήστε αυτό το πλήκτρο δύο φορές για να κλειδώσετε τα κεφαλαία.
- Λειτουργία συμβόλων/αριθμών (?123): Πατήστε αυτό το πλήκτρο για να εισάγετε αριθμούς, σύμβολα και emoticon.
- Λειτουργία ABC (ABC): Πατήστε σε αυτό το πλήκτρο για να επιστρέψει η διάταξη πληκτρολογίου στα προεπιλεγμένα πλήκτρα γραμμάτων. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο Shift (⇧) για εναλλαγή μεταξύ πεζών και κεφαλαίων χαρακτήρων.
- Πλήκτρο διαστήματος([redacted]): Πατήστε σε αυτό το πλήκτρο για εισαγωγή διαστήματος.

Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης

Ένα τοπικά συνδεδεμένο μηχάνημα είναι ένα μηχάνημα που συνδέεται απευθείας στον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας το καλώδιο. Αν το μηχάνημά σας είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο, παραλείψτε τα βήματα που ακολουθούν και μεταβείτε στην ενότητα εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του μηχανήματος συνδεδεμένου μέσω δικτύου.

- Το παράθυρο εγκατάστασης που εμφανίζεται σε αυτόν τον Οδηγός χρήσης ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μηχάνημα και το περιβάλλον εργασίας που χρησιμοποιούνται.
- Χρησιμοποιήστε μόνο καλώδιο USB με μήκος μικρότερο από 3 μέτρα.

Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος

Windows

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.

2 Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD λογισμικού στη μονάδα δίσκου CD-ROM.

Αν δεν εμφανιστεί το παράθυρο εγκατάστασης, κάντε κλικ στο **Έναρξη** > **Όλα τα προγράμματα** > **Βοηθήματα** > **Εκτέλεση**.

X:**Setup.exe** αντικαθιστώντας το «X» με το αντίστοιχο γράμμα για τη μονάδα δίσκου CD-ROM και κάντε κλικ στο **OK**.

- Για Windows 8,

  Αν δεν εμφανιστεί το παράθυρο εγκατάστασης, από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση** > **Apps(Εφαρμογές)** και αναζητήστε την επιλογή **Εκτέλεση**. Πληκτρολογήστε X:\Setup.exe, αντικαθιστώντας το “X” με το γράμμα που αντιστοιχεί στη μονάδα CD-ROM και επιλέξτε **OK**.

  Αν εμφανιστεί το αναδυόμενο παράθυρο “**Πατήστε για να επιλέξετε τι γίνεται με αυτό το δίσκο**.”, κάντε κλικ στο παράθυρο και επιλέξτε **Run Setup.exe**.

3 Διαβάστε και αποδεχτείτε τις συμφωνίες εγκατάστασης στο παράθυρο εγκατάστασης και κάντε κλικ στο **Επόμενο**

4 Επιλέξτε **USB** στην οθόνη **Τύπος σύνδεσης εκτυπωτή** και κάντε κλικ στο **Επόμενο**.

5 Ακολουθήστε τις οδηγίες στο παράθυρο εγκατάστασης.

Από την οθόνη Έναρξη των Windows 8

- Το πρόγραμμα οδήγησης V4 λαμβάνεται αυτόματα από το Windows Update αν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στο Internet. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορείτε να κάνετε λήψη του προγράμματος οδήγησης V4 από την τοποθεσία web της Samsung, www.samsung.com > εύρεση του προϊόντος σας > Υποστήριξη ή λήψεις.
- Μπορείτε να κάνετε λήψη της εφαρμογής Samsung Printer Experience από το Windows Store. Πρέπει να διαθέτετε λογαριασμό Microsoft για να χρησιμοποιήσετε το Windows Store(Store).
  1 Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση**.
  2 Κάντε κλικ στο **Store(Store)**.
  3 Αναζητήστε και κάντε κλικ στο **Samsung Printer Experience**.
  4 Πατήστε **Εγκατάσταση**.

Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος

- Αν εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης από το παρεχόμενο CD λογισμικού, το V4 δεν έχει εγκατασταθεί. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα οδήγησης V4 στην οθόνη **Επιφάνεια εργασίας**, μπορείτε να κάνετε λήψη από την τοποθεσία web της Samsung, www.samsung.com >εύρεση του προϊόντος σας > Υποστήριξη ή λήψεις.
- Αν θέλετε να εγκαταστήσετε εργαλεία διαχείρισης του εκτυπωτή Samsung, πρέπει να τα εγκαταστήσετε από το παρεχόμενο CD λογισμικού.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στο Internet και ενεργοποιημένος.
2. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι ενεργοποιημένο.
3. Συνδέστε τον υπολογιστή και το μηχάνημα με ένα καλώδιο USB.

   Το πρόγραμμα οδήγησης εγκαθίσταται αυτόματα από το **Windows Update**.

Mac

1. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.
2. Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD λογισμικού στη μονάδα δίσκου CD-ROM.

3. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας του Mac.
   - Για Mac OS X 10.8, κάντε διπλό κλικ στο CD-ROM που εμφανίζεται στο πρόγραμμα **Εύρεση**.
4. Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **MAC_Installer** > εικονίδιο **Installer OS X**.
5. Κάντε κλικ στο **Continue**.
6. Διαβάστε την άδεια χρήσης και κάντε κλικ στο κουμπί **Continue**.

7 Κάντε κλικ στην επιλογή **Agree** για να αποδεχθείτε τους όρους της άδειας χρήσης.

8 Πατήστε **Install**. Θα εγκατασταθούν όλα τα συστατικά στοιχεία που είναι απαραίτητα για τις λειτουργίες του μηχανήματος.

Αν κάνετε κλικ στο **Customize**, μπορείτε να επιλέξετε μεμονωμένα στοιχεία για εγκατάσταση.

9 Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **OK** (ή **Install Software**).

10 Επιλέξτε **USB Connected Printer** στην οθόνη **Printer Connection Type** και κάντε κλικ στο **Continue**.

11 Κάντε κλικ στο κουμπί **Add Printer** για να επιλέξετε τον εκτυπωτή και προσθέστε τον στη λίστα εκτυπωτών.

12 Κάντε κλικ στο **Continue**.

13 Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ στο **Close**.

Linux

Πρέπει να πραγματοποιήσετε λήψη πακέτων πακέτου λογισμικού Linux από την τοποθεσία Web της Samsung για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή (http://www.samsung.com > βρείτε το προϊόν σας > Υποστήριξη ή Λήψεις).

Εγκατάσταση του Unified Linux Driver

Πρέπει να συνδεθείτε ως super user (root) για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του μηχανήματος. Εάν δεν είστε super user, συμβουλευτείτε τον διαχειριστή συστήματος.

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.

2 Αντιγράψτε το πακέτο **Unified Linux Driver** στο σύστημά σας.

3 Ανοίξτε το τερματικό πρόγραμμα και πηγαίνετε στο φάκελο στον οποίο αντιγράψατε το πακέτο.

4 Κάντε εξαγωγή του πακέτου.

5 Πηγαίνετε στο φάκελο **uld**.

Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος

6 Εκτελέστε την εντολή "./**install.sh**" (αν δεν έχετε συνδεθεί ως root, εκτελέστε την εντολή με "**sudo**" ως "**sudo ./install.sh**")

7 Προχωρήστε με την εγκατάσταση.

8 Όταν η εγκατάσταση ολοκληρωθεί, εκκινήστε το βοηθητικό πρόγραμμα εκτύπωσης (πηγαίνετε στο **System** > **Administration** > **Printing** ή εκτελέστε την εντολή "**system-config-printer**" στο τερματικό πρόγραμμα).

9 Κάντε κλικ στο κουμπί **Add**.

10 Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας.

11 Κάντε κλικ στο κουμπί **Forward** και προσθέστε τον στο σύστημά σας.

Επανεγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης

Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν λειτουργεί σωστά, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επανεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης.

Windows

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.

2 Από το μενού **Έναρξη** επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα** > **Samsung Printers** > **Κατάργηση εγκατάστασης Samsung Printer Λογισμικό**.

- Για Windows 8,
  1. Από τα Σύμβολα, επιλέξτε **Αναζήτηση**, **Apps(Εφαρμογές)**.
  2. Κάντε αναζήτηση και κλικ στον **Πίνακας Ελέγχου**.
  3. Κάντε κλικ στο **Προγράμματα και δυνατότητες**.
  4. Κάντε δεξί κλικ στο πρόγραμμα οδήγησης που θέλετε να καταργήσετε και επιλέξτε **Κατάργηση εγκατάστασης**.
  5. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο παράθυρο.

3 Ακολουθήστε τις οδηγίες στο παράθυρο εγκατάστασης.

4 Τοποθετήστε το CD λογισμικού στη μονάδα CD-ROM και εγκαταστήστε ξανά το πρόγραμμα οδήγησης (βλ. “Τοπική εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης” στη σελίδα 43).

Από την οθόνη Έναρξη των Windows 8

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.

2 Κάντε κλικ στο **Κατάργηση εγκατάστασης λογισμικού εκτυπωτή Samsung** στην οθόνη **Έναρξη**.

3 Ακολουθήστε τις οδηγίες στο παράθυρο.

Επανεγκατάσταση του προγράμματος

- Αν δεν μπορείτε να δείτε το τετράγωνο Samsung Printer Software, καταργήστε την εγκατάσταση από τη λειτουργία επιφάνειας εργασίας.
- Αν θέλετε να καταργήσετε την εγκατάσταση των εργαλείων διαχείρισης του εκτυπωτή Samsung, από την οθόνη **Έναρξη**, κάντε δεξί κλικ στην εφαρμογή > **Κατάργηση εγκατάστασης** > κάντε δεξί κλικ στο πρόγραμμα που θέλετε να καταργήσετε > **Κατάργηση εγκατάστασης** και ακολουθήστε τις οδηγίες στο παράθυρο.

Mac

Σε περίπτωση που το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν λειτουργεί σωστά, απεγκαταστήστε το και μετά επανεγκαταστήστε το.

1. Ανοίξτε το φάκελο **Applications** > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller**.
2. Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή, κάντε κλικ στο **Continue**.
3. Επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να διαγράψετε και πατήστε **Uninstall**.
4. Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **OK**.
5. Αφού ολοκληρωθεί η κατάργηση της εγκατάστασης, κάντε κλικ στο **Close**.

Εάν έχει ήδη προστεθεί ένα μηχάνημα, διαγράψτε το από το **Print Setup Utility** ή το **Print & Fax**.

Linux

Σε περίπτωση που το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν λειτουργεί σωστά, απεγκαταστήστε το και μετά επανεγκαταστήστε το.

1. Ανοίξτε το πρόγραμμα **Terminal**.
2. Πηγαίνετε στο φάκελο **uld** που έχει εξαχθεί από το πακέτο **Unified Linux Driver**.
3. Εκτελέστε την εντολή "./**uninstall.sh**" (αν δεν έχετε συνδεθεί ως root, εκτελέστε την εντολή με "**sudo**" ως "**sudo ./uninstall.sh**")
4. Προχωρήστε με την κατάργηση της εγκατάστασης.

2. Μέσα εκτύπωσης και δίσκος

Σε αυτό το κεφάλαιο παρέχονται πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης των πρωτοτύπων και των μέσων εκτύπωσης στο μηχάνημα.

- **Τοποθέτηση πρωτοτύπων** 51
- **Επιλογή μέσων εκτύπωσης** 55
- **Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο** 57
- **Εκτύπωση σε ειδικά μέσα** 63
- **Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού και τύπου** 67
- **Επιλογή θέσης εξόδου** 70

Τοποθέτηση πρωτοτύπων

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή ή τον τροφοδότη εγγράφων διπλής σάρωσης (DSDF) για να τοποθετήσετε κάποιο πρωτότυπο για αντιγραφή, σάρωση και αποστολή φαξ.

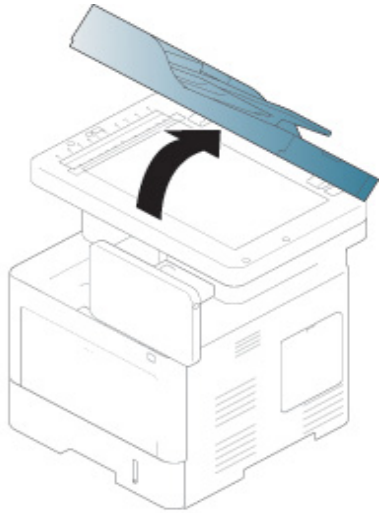
Στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αντιγραφή ή σάρωση των πρωτοτύπων χρησιμοποιώντας τη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή. Μπορείτε να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα σάρωσης, ιδιαίτερα για έγχρωμες εικόνες ή εικόνες σε αποχρώσεις του γκρι. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν πρωτότυπα στον τροφοδότη εγγράφων. Σε περίπτωση που εντοπιστεί ένα πρωτότυπο στον τροφοδότη εγγράφων, το μηχάνημα του δίνει προτεραιότητα σε σχέση με το πρωτότυπο στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή.

Προετοιμασία πρωτοτύπων

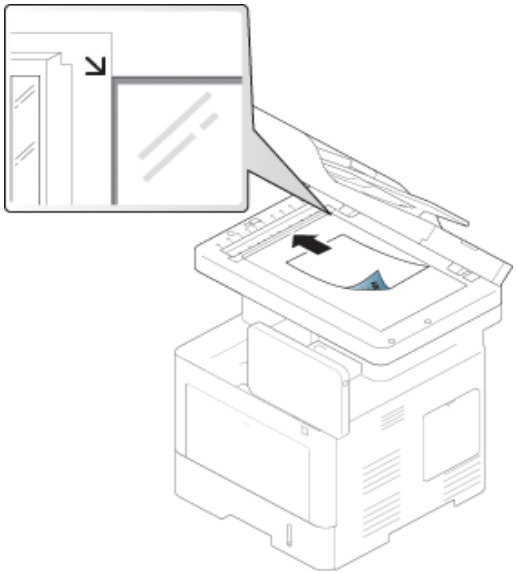
- Μην τοποθετείτε χαρτί μεγαλύτερο από 216 x 356 mm.
- Βεβαιωθείτε ότι τυχόν κόλλα, μελάνι ή διορθωτικό υγρό στο χαρτί έχει στεγνώσει εντελώς πριν την τοποθέτηση.

1 Ανοίξτε το DSDF.

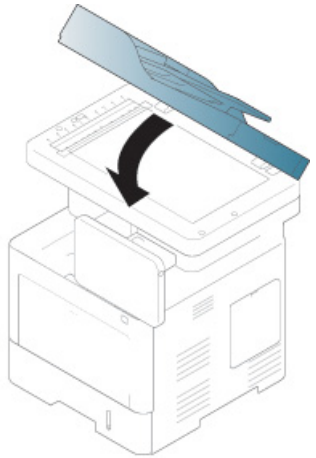


Τοποθέτηση πρωτοτύπων

2 Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή και ευθυγραμμίστε το με τον οδηγό ρύθμισης στην πάνω αριστερή γωνία της γυάλινης επιφάνειας.



3 Κλείστε το DSDF.



- Αν αφήσετε το DSDF ανοιχτό κατά τη διάρκεια της παραγωγής αντιγράφων, μπορεί να επηρεαστεί η ποιότητα του αντιγράφου και η κατανάλωση του τόνερ.
- Τυχόν ύπαρξη σκόνης επάνω στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την εμφάνιση μαύρων κηλίδων στο αντίγραφο. Διατηρείτε την πάντα καθαρή.
- Αν σκοπεύετε να αντιγράψετε μια σελίδα από κάποιο βιβλίο ή περιοδικό, σηκώστε το DSDF, μέχρι οι μεντεσέδες του να ασφαλίσουν με τη βοήθεια του αναστολέα, και μετά κλείστε το κάλυμμα. Αν το βιβλίο ή το περιοδικό είναι παχύτερο από 30 mm, αρχίστε να παράγετε αντίγραφα με το κάλυμμα ανοιχτό.

Τοποθέτηση πρωτοτύπων

- Προσέξτε να μην σπάσετε τη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή. Μπορεί να χτυπήσετε.
- Μην βάζετε τα χέρια στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή όταν κλείνετε το DSDF. Το DSDF μπορεί να πέσει στα χέρια σας και να σας τραυματίσει.
- Μην κοιτάτε απευθείας το φως που έρχεται από το εσωτερικό του σαρωτή όταν αντιγράφει ή σαρώνει. Είναι βλαβερό για τα μάτια.

Στον τροφοδότη εγγράφων διπλής σάρωσης (DSDF)

Προετοιμασία πρωτοτύπων

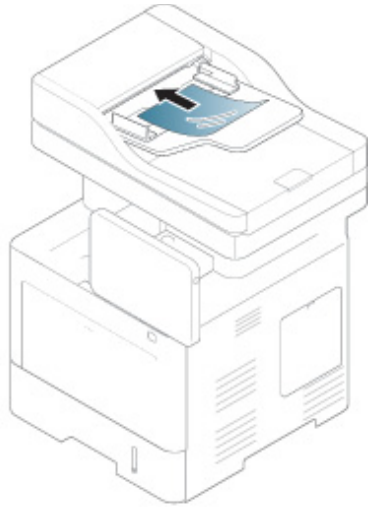
- Μην τοποθετείτε χαρτί μικρότερο από 105 × 148 mm ή μεγαλύτερο από 216 × 356 mm.
- Μην τοποθετείτε τους παρακάτω τύπους χαρτιού, για να αποφύγετε τυχόν εμπλοκή χαρτιού, χαμηλή ποιότητα εκτύπωσης και ζημία του μηχανήματος.
  - Χαρτί καρμπόν ή χαρτί με πίσω επίστρωση καρμπόν.
  - Επιχρισμένο χαρτί.
  - Τσιγαρόχαρτο ή πολύ λεπτό χαρτί.
  - Τσαλακωμένο ή διπλωμένο χαρτί.
  - Καμπυλωμένο ή τυλιγμένο χαρτί.
  - Σκισμένο χαρτί.
- Αφαιρέστε όλους τους συνδετήρες συρραφής και τους απλούς συνδετήρες πριν την τοποθέτηση.
- Βεβαιωθείτε ότι τυχόν κόλλα, μελάνι ή διορθωτικό υγρό στο χαρτί έχει στεγνώσει εντελώς πριν την τοποθέτηση.
- Μην τοποθετείτε πρωτότυπα που αποτελούνται από χαρτιά διαφορετικού μεγέθους ή βάρους.
- Μην τοποθετείτε έντυπα, φυλλάδια, διαφάνειες ή άλλα έγγραφα με ασυνήθιστα χαρακτηριστικά.

Χρησιμοποιώντας τον τροφοδότη εγγράφων, μπορείτε να τοποθετήσετε μέχρι και 50 φύλλα χαρτί (75 g/m^2, 20 lb bond) για μία εργασία.

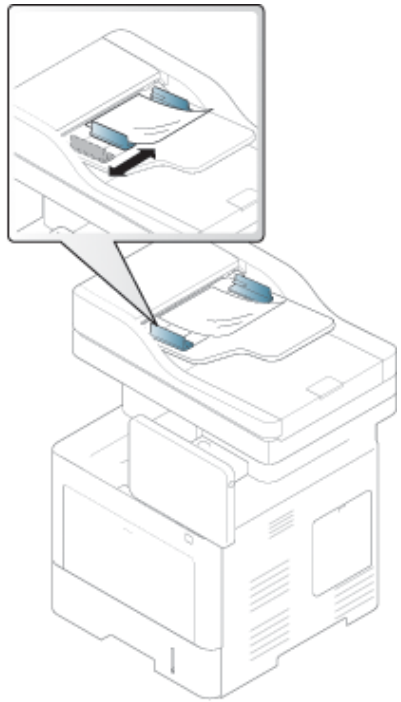
1 Λυγίστε ή ξεφυλλίστε την άκρη της δεσμίδας χαρτιού για να ξεχωρίσετε τα φύλλα πριν τα τοποθετήσετε.

Τοποθέτηση πρωτοτύπων

2 Τοποθετήστε τα πρωτότυπα με την όψη προς τα πάνω στο DSDF. Βεβαιωθείτε ότι το κάτω μέρος της δεσμίδας πρωτοτύπων ταιριάζει με το μέγεθος του χαρτιού που επισημαίνεται στο δίσκο εισόδου εγγράφων.



3 Ρυθμίστε τους οδηγούς πλάτους εγγράφων σύμφωνα με το μέγεθος του χαρτιού.



Τυχόν ύπαρξη σκόνης επάνω στη γυάλινη επιφάνεια του DSDF μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την εμφάνιση μαύρων κηλίδων στο αντίγραφο. Να διατηρείτε πάντα καθαρή τη γυάλινη επιφάνεια.

Επιλογή μέσων εκτύπωσης

Μπορείτε να εκτυπώσετε σε μια ποικιλία από μέσα εκτύπωσης όπως απλό χαρτί, φακέλους, ετικέτες και διαφάνειες. Χρησιμοποιείτε πάντα τα μέσα εκτύπωσης που ικανοποιούν τις οδηγίες για χρήση με το μηχάνημα.

Οδηγίες για επιλογή των μέσων εκτύπωσης

Η χρήση μέσων εκτύπωσης που δεν είναι συμβατά τις οδηγίες σε αυτόν τον οδηγό χρήστη μπορεί να προκαλέσει τα ακόλουθα προβλήματα:

- Κακή ποιότητα εκτύπωσης
- Αυξημένες εμπλοκές χαρτιού
- Πρόωρη φθορά του μηχανήματος.

Χαρακτηριστικά όπως το βάρος, η σύνθεση, οι κόκκοι, η περιεκτικότητα και υγρασία είναι σημαντικοί παράγοντες που επηρεάζουν την απόδοση του μηχανήματος και την ποιότητα της εκτύπωσης. Όταν επιλέγετε υλικά εκτύπωσης, λάβετε υπόψη τα ακόλουθα:

- Ο τύπος, το μέγεθος και το βάρος των μέσων εκτύπωσης για το μηχάνημά σας περιγράφεται στις προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).
- Επιθυμητό αποτέλεσμα: Τα μέσα εκτύπωσης που επιλέγετε πρέπει να είναι κατάλληλα για την εργασία σας:
- Φωτεινότητα: Μερικά μέσα εκτύπωσης είναι λευκότερα από άλλα και παράγουν πιο ευκρινείς και πιο ζωντανές εικόνες.
- Ομαλότητα επιφάνειας: Η ομαλότητα του μέσου εκτύπωσης επηρεάζει την ποιότητα της εμφάνισης της εκτύπωσης στο χαρτί.

- Μερικά μέσα εκτύπωσης μπορεί να είναι συμβατά με τις οδηγίες σε αυτόν τον οδηγό χρήστη αλλά να μην παράγουν ικανοποιητικά αποτελέσματα. Αυτό μπορεί να οφείλεται στα χαρακτηριστικά φύλλου, σε εσφαλμένο χειρισμό, σε μη αποδεκτά επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας ή άλλους παράγοντες που δεν μπορούν να ελεγχθούν.
- Πριν αγοράσετε μεγάλες ποσότητες μέσων εκτύπωσης, βεβαιωθείτε ότι ικανοποιούν τις προδιαγραφές που καθορίζονται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη.

- Η χρήση μέσων εκτύπωσης που δεν πληρούν τις συγκεκριμένες προδιαγραφές μπορεί να προκαλέσει προβλήματα ή απαιτούν επισκευές. Αυτές οι επισκευές δεν καλύπτονται από τις συμβάσεις εγγύησης ή σέρβις της Samsung.
- Η ποσότητα χαρτιού στο δίσκο ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείται (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).
- Βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε το φωτογραφικό χαρτί inkjet σε αυτό το μηχάνημα. Μπορεί να προκαλέσει βλάβη.
- Η χρήση εύφλεκτων μέσων εκτύπωσης ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Χρησιμοποιείτε τα προβλεπόμενα μέσα εκτύπωσης (βλ “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).

Επιλογή μέσων εκτύπωσης

Η χρήση εύφλεκτων μέσων ή ύπαρξη ξένων υλικών στον εκτυπωτή ενδέχεται να έχουν ως αποτέλεσμα την υπερθέρμανση της μονάδας και σε σπάνιες περιπτώσεις μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά.

Η ποσότητα χαρτιού στο δίσκο ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείται (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).

Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο

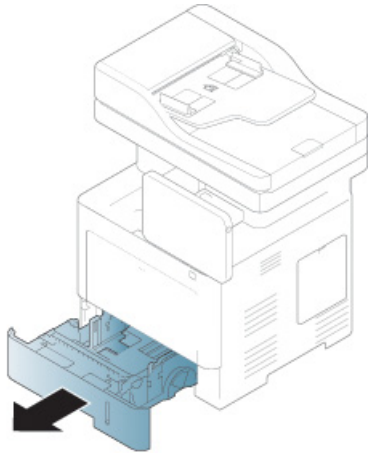
Δίσκος 1 / προαιρετικός δίσκος

Τοποθετήστε το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε για την πλειοψηφία των εργασιών εκτύπωσης στον τυπικό δίσκο. Ο τυπικός δίσκος μπορεί να περιέχει έως 550 φύλλα απλό χαρτί (75 g/m^2, 20 lb bond).

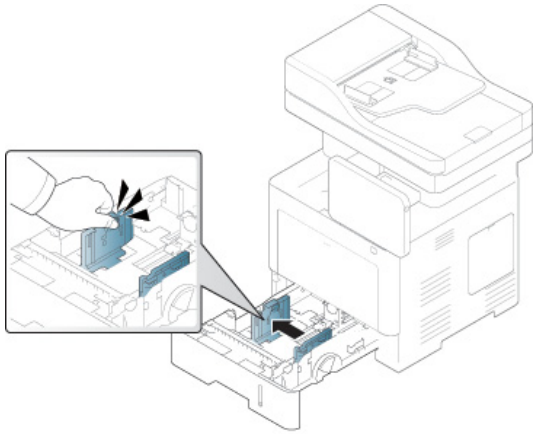
Μπορείτε να αγοράσετε έναν προαιρετικό δίσκο (βλ. “Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα” στη σελίδα 272).

> Η χρήση φωτογραφικού χαρτιού ή χαρτιού με επίστρωση ενδέχεται να προκαλέσει προβλήματα, που απαιτούν επισκευές. Αυτές οι επισκευές δεν καλύπτονται από τις συμβάσεις εγγύησης ή σέρβις.

1 Τραβήξτε προς τα έξω το δίσκο.

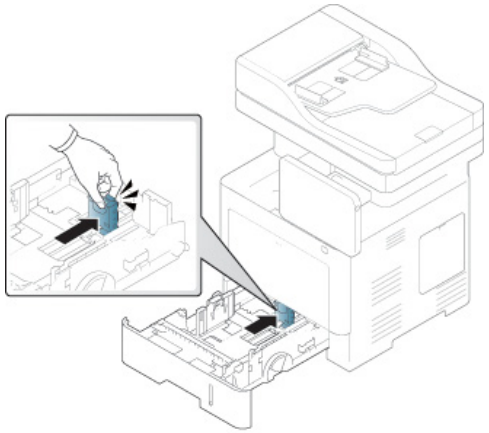


2 Πιέστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού και μετακινήστε τον προς το άκρο του δίσκου.



1 Οδηγός πλάτους χαρτιού

3 Πιέστε τον οδηγό μήκους χαρτιού και μετακινήστε τον προς το άκρο του δίσκου.

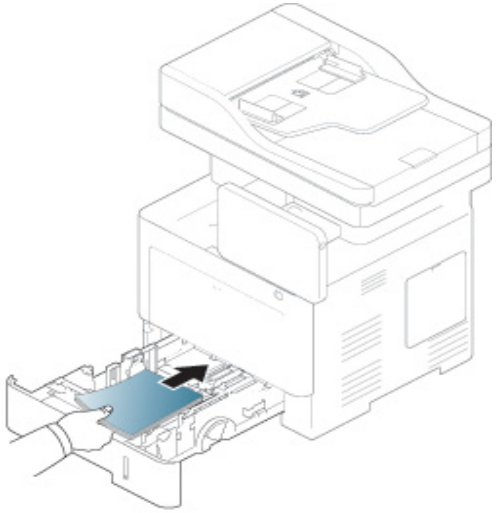


1 Οδηγός μήκους χαρτιού

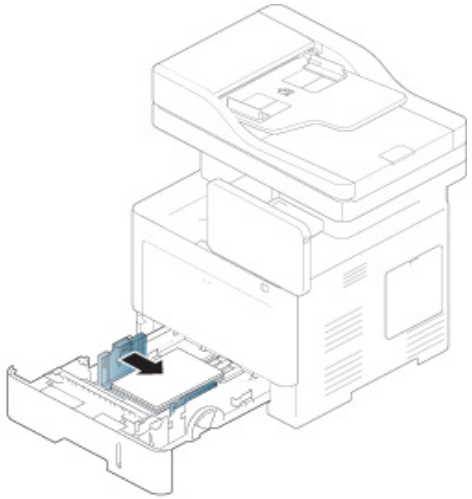
Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο

4 Λυγίστε ή ξεφυλλίστε την άκρη της δεσμίδας χαρτιού για να ξεχωρίσετε τα χαρτιά πριν τα τοποθετήσετε.

5 Τοποθετήστε το χαρτί.



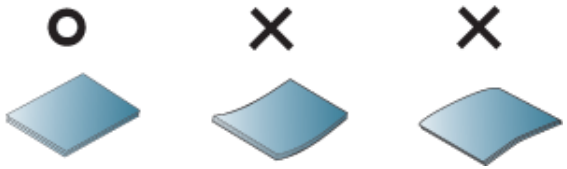
6 Αφού εισάγετε χαρτί στο δίσκο, μετακινήστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού και ολισθήστε τους στη σωστή θέση μεγέθους χαρτιού που επισημαίνεται στο κάτω μέρος του δίσκου.



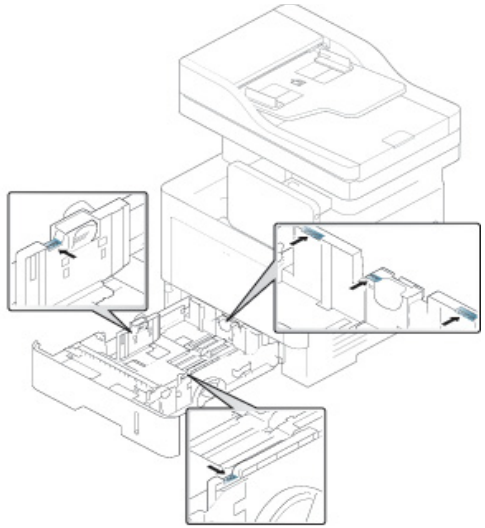
Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο

- Μην σπρώχνετε υπερβολικά τον οδηγό πλάτους χαρτιού, γιατί θα παραμορφωθεί το μέσο εκτύπωσης.
- Αν δεν ρυθμίσετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού, μπορεί να μπλοκάρει το χαρτί.

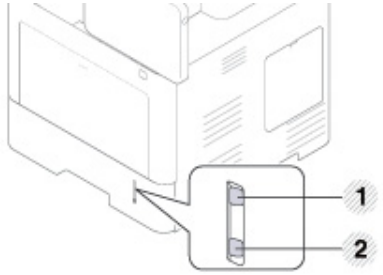
- Μην χρησιμοποιήσετε χαρτί με κύρτωση στο μπροστινό άκρο γιατί μπορεί να προκληθεί εμπλοκή χαρτιού ή να τσαλακωθεί το χαρτί.



- Μην τοποθετείτε υπερβολική ποσότητα χαρτιού στο δίσκο. Αλλιώς, μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί βρίσκεται κάτω από το σημάδι μέγιστης χωρητικότητας χαρτιού στο εσωτερικό του δίσκου.



- Η ένδειξη ποσότητας χαρτιού δείχνει την ποσότητα του χαρτιού στο δίσκο.



1 Γεμάτος
2 Άδειος

Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο

7 Εισαγάγετε και πάλι το δίσκο στο μηχάνημα.

Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο, ρυθμίστε τον τύπο χαρτιού και το μέγεθος για το δίσκο.

- βλ “Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού και τύπου” στη σελίδα 67.

Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία χαρτιού, ελέγξτε εάν το χαρτί ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές μέσου (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287), και προσπαθήστε να τοποθετήσετε ένα φύλλο κάθε φορά στον δίσκο πολλαπλών χρήσεων (βλ. “Εκτύπωση σε ειδικά μέσα” στη σελίδα 63).

Δίσκος πολλαπλών χρήσεων

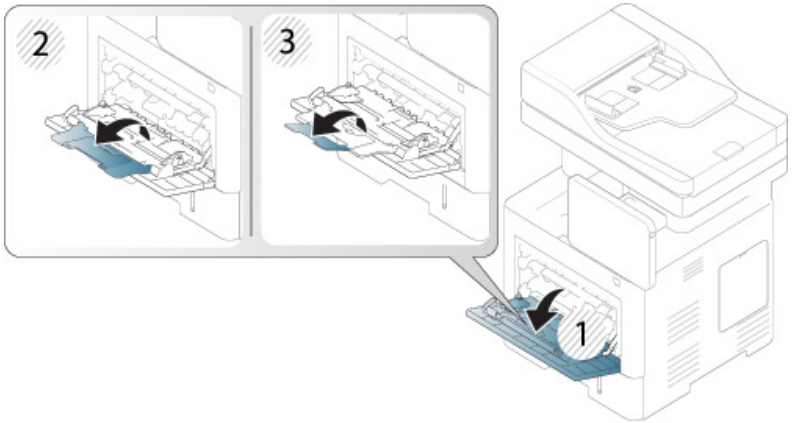
Ο δίσκος πολλαπλών χρήσεων μπορεί να χωρέσει ειδικά μεγέθη και τύπους υλικών εκτύπωσης, όπως ταχυδρομικές κάρτες, κάρτες σημειώσεων και φακέλους.

Συμβουλές για τη χρήση του δίσκου πολλαπλών χρήσεων

- Τοποθετείτε κάθε φορά μόνο έναν τύπο μέσου εκτύπωσης, του ίδιου μεγέθους και βάρους, στον δίσκο πολλαπλών χρήσεων.
- Για να αποφύγετε τις εμπλοκές, μην προσθέτετε χαρτί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, αν υπάρχει ακόμα χαρτί στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων. Αυτό ισχύει και για τους άλλους τύπους μέσων εκτύπωσης.
- Κατά την τοποθέτηση των μέσων εκτύπωσης στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων, η πλευρά εκτύπωσης πρέπει να είναι προς τα πάνω και το επάνω μέρος να τοποθετείται πρώτο και στο κέντρο του δίσκου.
- Τοποθετείτε πάντοτε μόνο τα προβλεπόμενα μέσα εκτύπωσης, έτσι ώστε να αποφεύγονται μπλοκαρίσματα χαρτιού και προβλήματα με την ποιότητα της εκτύπωσης (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).
- Ισιώστε οποιαδήποτε καμπύλη υπάρχει σε ταχυδρομικές κάρτες, φακέλους και ετικέτες πριν την τοποθέτησή τους στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων.

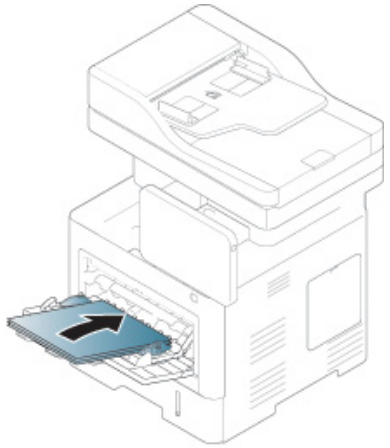
Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο

1 Ανοίξτε το δίσκο πολλαπλών χρήσεων και ξεδιπλώστε την προέκταση του δίσκου αν χρειαστεί.

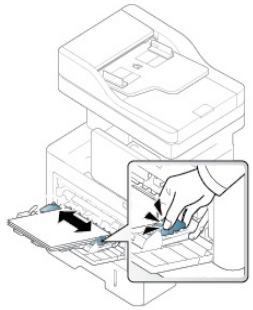


2 Λυγίστε ή ξεφυλλίστε την άκρη της δεσμίδας χαρτιού για να ξεχωρίσετε τα φύλλα πριν τα τοποθετήσετε.

3 Τοποθετήστε το χαρτί.



4 Πιέστε τους οδηγούς μήκους χαρτιού στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων και προσαρμόστε τους στο πλάτος του χαρτιού. Μην τους πιέζετε υπερβολικά, γιατί θα λυγίσει το χαρτί, με αποτέλεσμα να προκληθεί εμπλοκή ή παραμόρφωση του χαρτιού.



Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο

5 Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο, ρυθμίστε τον τύπο χαρτιού και το μέγεθος για το δίσκο πολλαπλών χρήσεων.

- βλ “Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού και τύπου” στη σελίδα 67.

Εκτύπωση σε ειδικά μέσα

Ο παρακάτω πίνακας παραθέτει τα διαθέσιμα ειδικά μέσα για κάθε δίσκο.

Οι ρυθμίσεις χαρτιού στο μηχάνημα και στο πρόγραμμα οδήγησης πρέπει να ταιριάζουν ώστε να μην παρουσιαστεί σφάλμα ασυμφωνίας χαρτιού.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις χαρτιού στο μηχάνημα, από το SyncThru™ Web Service κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Input Tray** (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188).

Διαφορετικά, μπορείτε να το ρυθμίσετε από τον πίνακα ελέγχου.

Στη συνέχεια, ορίστε τον τύπο χαρτιού από το παράθυρο **Προτιμήσεις εκτύπωσης** > καρτέλα**Χαρτί** > **Τύπος χαρτιού** (βλ.“Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

Για παράδειγμα, εάν θέλετε να εκτυπώσετε σε ετικέτες, επιλέξτε το στοιχείο **Ετικέτες** στην επιλογή **Τύπος χαρτιού**.

Όταν χρησιμοποιείτε κάποιο ειδικό μέσο, σας συνιστούμε να τοποθετείτε ένα φύλλο τη φορά. Ελέγξτε τον μέγιστο αριθμό εισαγωγής μέσων για κάθε δίσκο (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).

Τύποι	Δίσκος 1	Προαιρετικός δίσκος	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων
Απλό χαρτί	•	•	•
Χοντρό χαρτί	•	•	•
Πιο χοντρό			•
Λεπτό χαρτί	•	•	•
Βαμβάκι	•	•	•
Color	•	•	•
Προεκτυπωμένο	•	•	•
Ανακυκλωμένο χαρτί	•	•	•
Φάκελος	•	•	•
Ετικέτες	•	•	•
Χαρτόνι	•	•	•
Ανθεκτικό χαρτί Bond	•	•	•
Χαρτί Archive	•	•	•
Επιστολόχαρτο	•	•	•
Διάτρητο	•	•	•

(●: Υποστηρίζεται, Κενό: δεν υποστηρίζεται)

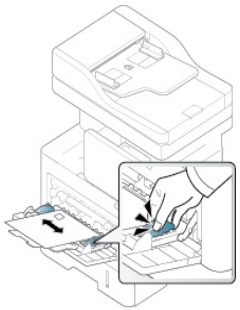
Οι τύποι των μέσων εμφανίζονται στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης**. Αυτή η επιλογή τύπου χαρτιού σας επιτρέπει να ορίσετε τον τύπο χαρτιού που θα τοποθετηθεί στο δίσκο. Αυτή η ρύθμιση εμφανίζεται στη λίστα έτσι ώστε να μπορείτε να την επιλέξετε. Έτσι θα μπορέσετε να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης. Διαφορετικά, μπορεί να μην επιτύχετε την επιθυμητή ποιότητα εκτύπωσης.

Εκτύπωση σε ειδικά μέσα

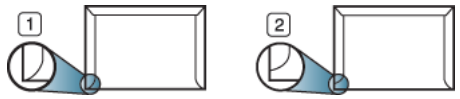
Φάκελος

Η επιτυχημένη εκτύπωση σε φακέλους εξαρτάται από την ποιότητα των φακέλων.

Για να εκτυπώσετε έναν φάκελο, τοποθετήστε τον με το άνοιγμά του προς τα κάτω και την περιοχή σφράγισης στην αριστερή πάνω πλευρά.



- Όταν επιλέγετε φακέλους να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες:
  - **Βάρος:** Το βάρος χαρτιού του φακέλου δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 90 g/m^2, διαφορετικά ενδέχεται να προκληθεί μπλοκάρισμα.
  - **Κατασκευή:** Πριν από την εκτύπωση, οι φάκελοι θα πρέπει να κάθονται επίπεδα με κατσάρωμα μικρότερο από 6 mm και δεν θα πρέπει να περιέχουν αέρα.
  - **Κατάσταση:** Οι φάκελοι δεν πρέπει να είναι τσαλακωμένοι, κομμένοι ή να έχουν φθορές.
  - **Θερμοκρασία:** Χρησιμοποιείτε φακέλους που είναι συμβατοί με τη θερμότητα και την πίεση του μηχανήματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο καλοφτιαγμένους φακέλους με καλά διπλωμένες πτυχώσεις.
- Μην χρησιμοποιείτε φακέλους με γραμματόσημα.
- Μην χρησιμοποιείτε φακέλους με συνδετήρες, κουμπώματα, παραθυράκια, επιστρώσεις, αυτοκόλλητες ταινίες ή άλλα συνθετικά υλικά.
- Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένους ή χαμηλής ποιότητας φακέλους.
- Βεβαιωθείτε ότι η ραφή και στις δύο ακμές του φακέλου εκτείνεται μέχρι τη γωνία του φακέλου.



1 Αποδεκτό
2 Μη αποδεκτό

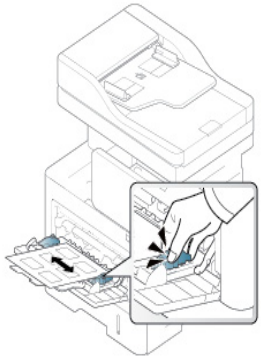
- Φάκελοι με αποσπώμενη αυτοκόλλητη ταινία ή με περισσότερες από μία γλώσσες που αναδιπλώνονται για να σφραγίσουν το φάκελο πρέπει να χρησιμοποιούν κόλλες συμβατές με τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του μηχανήματος, περίπου 170 °C, για 0,1 του δευτερολέπτου. Οι πρόσθετες γλώσσες και ταινίες μπορεί να προκαλέσουν τσαλακώματα, πτυχώσεις ή μπλοκαρίσματα, ενώ μπορεί επίσης να προκαλέσουν ζημιά στη μονάδα φούρνου.
- Για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, μην τοποθετείτε τα περιθώρια σε απόσταση μικρότερη από 15 mm από τις ακμές του φακέλου.
- Να αποφεύγετε την εκτύπωση πάνω από το σημείο στο οποίο ενώνονται οι ραφές του φακέλου.

Εκτύπωση σε ειδικά μέσα

Ετικέτες

Τοποθετήστε το χαρτί με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα κάτω.

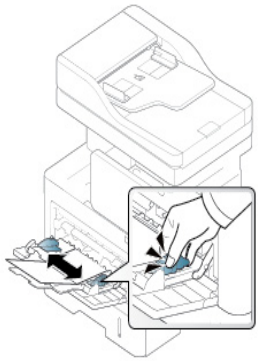
Για την αποφυγή πρόκλησης ζημιάς στο μηχάνημα, χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ.



- Όταν επιλέγετε ετικέτες να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες:
  - **Κόλλες:** Το συγκολλητικό υλικό πρέπει να είναι σταθερό στην θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του μηχανήματος περίπου 170 °C για 0,1 του δευτερολέπτου.
  - **Διευθέτηση:** Χρησιμοποιήστε μόνο φύλλα ετικετών όπου δεν υπάρχουν περιοχές με γυμνό οπισθόφυλλο μεταξύ των ετικετών. Οι ετικέτες μπορεί να ξεκολλήσουν από φύλλα με κενά ανάμεσα στις ετικέτες και να προκαλέσουν σοβαρά μπλοκαρίσματα στο μηχάνημα.
  - **Καμπύλωση:** Πριν από την εκτύπωση, οι ετικέτες πρέπει να κάθονται επίπεδες με κατσάρωμα μικρότερο από 13 mm σε κάθε κατεύθυνση.
  - **Κατάσταση:** Μην χρησιμοποιήσετε ετικέτες τσαλακωμένες, με φυσαλίδες ή ετικέτες που φαίνεται να έχουν αποκολληθεί.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ακάλυπτη κολλητική ουσία ανάμεσα στις ετικέτες. Πιθανά ακάλυπτα σημεία ενδέχεται να προκαλέσουν αποκόλληση των ετικετών κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, άρα και ενδεχόμενα μπλοκαρίσματα χαρτιού. Η ακάλυπτη κόλλα μπορεί επίσης να προκαλέσει ζημιά στα εξαρτήματα του μηχανήματος.
- Μην περνάτε το φύλλο ετικετών μέσα από το μηχάνημα πάνω από μία φορά. Το οπισθόφυλλο του αυτοκόλλητου είναι σχεδιασμένο για ένα μόνο πέρασμα από το μηχάνημα.
- Μην χρησιμοποιείτε ετικέτες που έχουν αρχίσει να ξεκολλούν από το οπισθόφυλλο ή που είναι τσαλακωμένες, έχουν φυσαλίδες ή έχουν υποστεί άλλου είδους φθορά.
- Μην τοποθετείτε χαρτί που δεν έχει χώρο ανάμεσα στις ετικέτες με την ίδια κατεύθυνση με το χαρτί τροφοδοσίας. Αλλιώς, μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού.

Εκτύπωση σε ειδικά μέσα

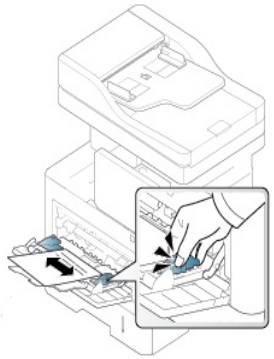
Χαρτόνι/Χαρτί εξειδικευμένου μεγέθους



- Μην εκτυπώνετε σε μέσα μικρότερα από 98 mm σε πλάτος ή μικρότερα από 148 mm σε μήκος.
- Ρυθμίστε στην εφαρμογή λογισμικού τα περιθώρια σε απόσταση τουλάχιστον 6,4 mm από τις άκρες του υλικού.

Προτυπωμένο χαρτί

Όταν τοποθετείτε προτυπωμένο χαρτί, η τυπωμένη πλευρά θα πρέπει να είναι με την όψη προς τα πάνω, με ένα μη καμπυλωμένο άκρο στο μπροστινό μέρος. Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία χαρτιού, γυρίστε το χαρτί από την άλλη όψη. Λάβετε υπόψη σας ότι η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι εγγυημένη.



- Πρέπει να εκτυπώνεται με ανθεκτικά στη θερμοκρασία μελάνια που δεν ξεθωριάζουν, δεν εξατμίζονται ή δεν απελευθερώνουν επικίνδυνες εκπομπές, όταν εκτίθενται στη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του μηχανήματος για 0,1 του δευτερολέπτου (περίπου 170 °C).
- Το μελάνι στο προτυπωμένο χαρτί πρέπει να είναι άφλεκτο, και δεν θα πρέπει να επηρεάζει δυσμενώς κανέναν κύλινδρο του μηχανήματος.
- Πριν από την τοποθέτηση του προτυπωμένου χαρτιού, βεβαιωθείτε ότι το μελάνι που χρησιμοποιείται είναι συμβατό με εκτυπωτές λέιζερ.

Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού και τύπου

Οι ρυθμίσεις χαρτιού στο μηχάνημα και στο πρόγραμμα οδήγησης πρέπει να ταιριάζουν ώστε να μην παρουσιαστεί σφάλμα ασυμφωνίας χαρτιού.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις χαρτιού στο μηχάνημα, από το SyncThru™ Web Service κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Input Tray** (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188).

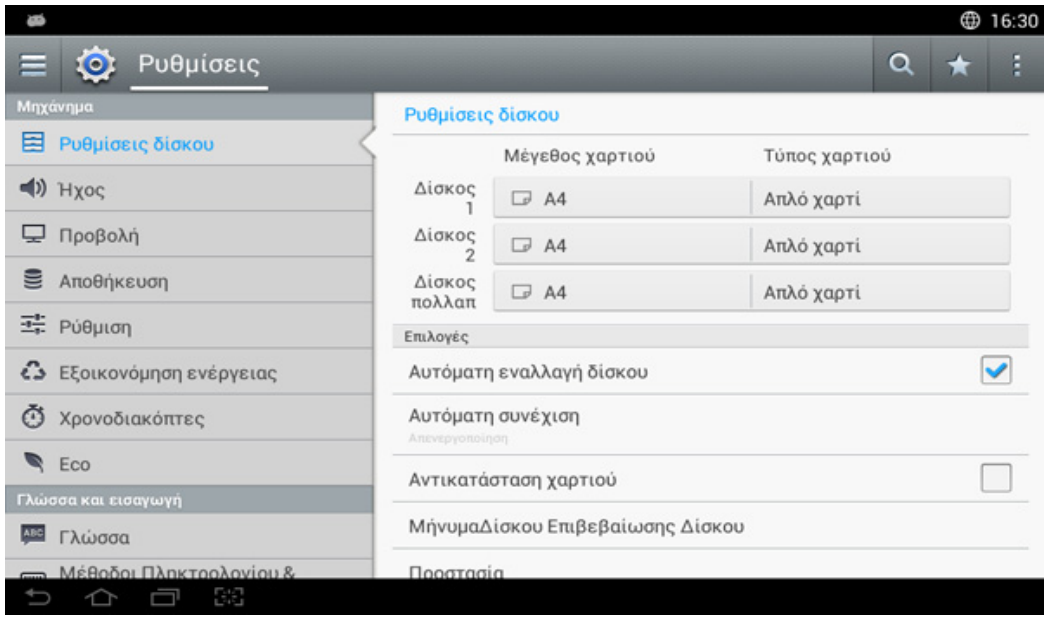
Διαφορετικά, μπορείτε να το ρυθμίσετε από τον πίνακα ελέγχου.

Στη συνέχεια, ορίστε τον τύπο χαρτιού από το παράθυρο **Προτιμήσεις εκτύπωσης** > καρτέλα**Χαρτί** > **Τύπος χαρτιού** (βλ.“Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

Μετά την τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο χαρτιού, ρυθμίστε το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού από την οθόνη ενδείξεων.

Ρυθμίσεις δίσκου

Για να αλλάξετε τις αναλυτικές ρυθμίσεις δίσκου, πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δίσκου** και επιλέξτε το δίσκο και τις επιλογές που θέλετε στην οθόνη ενδείξεων.



- **Δίσκος 1, Δίσκος πολλαπλών λειτουργιών :** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις **Μέγεθος χαρτιού** και **Τύπος χαρτιού**.
- **Δίσκος 2 :** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις **Μέγεθος χαρτιού** και **Τύπος χαρτιού**.

Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού και τύπου

- **Μέγεθος χαρτιού:** Σας επιτρέπει να αλλάξετε το μέγεθος του χαρτιού.
  - Μπορείτε να αλλάξετε τη λίστα χαρτιού από την οθόνη ενδείξεων. Οι λίστες χαρτιών χωρίζονται στους διαθέσιμους τύπους χαρτιού μεγέθους A/B και στους τύπους χαρτιού μεγέθους letter σε αυτό το μηχάνημα.
  - Αν δεν υπάρχει απαιτούμενο μέγεθος χαρτιού ή πρέπει να χρησιμοποιήσετε προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού, πατήστε στα βέλη για να ορίσετε το μέγεθος χαρτιού. Μπορείτε επίσης να ορίσετε και να αποθηκεύσετε το προσαρμοσμένο μέγεθος χρησιμοποιώντας την επιλογή **Προσαρμοσμένο μέγεθος**. Μπορείτε να επιλέξετε το προσαρμοσμένο μέγεθος όποτε το χρειάζεστε.
- **Τύπος χαρτιού:** Σας επιτρέπει να αλλάξετε τον τύπο του χαρτιού.

επιλογές

Κάντε κύλιση στις επιλογές με σάρωση προς τα πάνω και προς τα κάτω.

- **Αυτόματη εναλλαγή δίσκου:** Καθορίζει αν το μηχάνημα θα συνεχίσει να εκτυπώνει όταν εντοπίσει χαρτί που δεν ταιριάζει. Για παράδειγμα, εάν τόσο ο δίσκος 1 και ο δίσκος 2 είναι γεμάτοι με το ίδιο μέγεθος χαρτιού, το μηχάνημα εκτυπώνει αυτόματα από το δίσκο 2 όταν τελειώσει το χαρτί στο δίσκο 1.
- **Αυτόματη συνέχιση:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να συνεχίσετε την εκτύπωση όταν το μέγεθος χαρτιού που έχετε ορίσει δεν ταιριάζει με το χαρτί στο δίσκο. Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η επιλογή, το μηχάνημα συνεχίζει την εκτύπωση χρησιμοποιώντας χαρτί παρόμοιου ή μεγαλύτερου μεγέθους. Αν αυτή η επιλογή είναι απενεργοποιημένη, το μηχάνημα περιμένει μέχρι στο δίσκο να τοποθετηθεί χαρτί του απαιτούμενου μεγέθους.
- **Αντικατάσταση χαρτιού:** Όταν το απαιτούμενο χαρτί για μια εργασία εκτύπωσης δεν είναι διαθέσιμο στο δίσκο, αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να το αντικαταστήσετε με χαρτί παρόμοιου μεγέθους. Π.χ., αν το απαιτούμενο χαρτί μεγέθους letter δεν είναι διαθέσιμο στο δίσκο, το μηχάνημα αντικαθιστά με A4 το απαιτούμενο χαρτί.

Όταν το χαρτί αντικατασταθεί, μπορεί να υπάρξει μερική απώλεια εικόνας.

Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού και τύπου

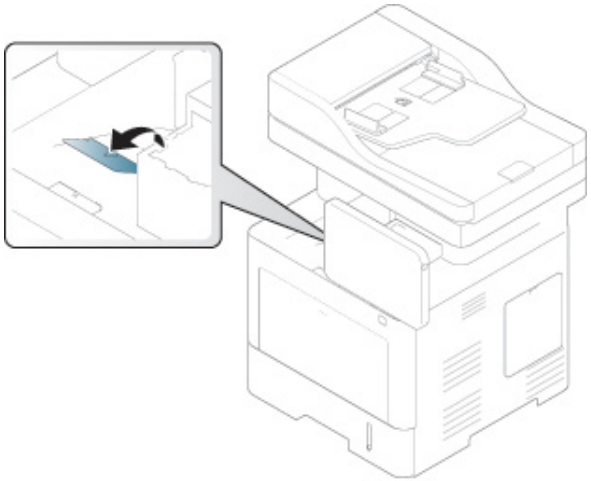
- **Μήνυμα επιβεβαίωσης δίσκου:** Όταν τοποθετείτε χαρτί στο δίσκο, μπορείτε να ορίσετε το μήνυμα επιβεβαίωσης για να εμφανιστεί αυτόματα. Το μηχάνημα μπορεί να ανιχνεύσει αυτόματα μερικά μεγέθη και τύπους χαρτιού. Αν θέλετε να ορίσετε το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού ή αν το μηχάνημα δεν μπορεί να τα ανιχνεύσει, μπορείτε να ορίσετε το μέγεθος και τον τύπο απευθείας στο παράθυρο επιβεβαίωσης.
- **Προστασία δίσκου:** Αν θέσετε το δίσκο 1 σε **Ενεργοποίηση**, π.χ., τότε ο δίσκος 1 εξαιρείται κατά τη διάρκεια της αλλαγής δίσκου.

Αυτή η ρύθμιση λειτουργεί για εργασίες αντιγραφής ή εκτύπωσης: Δεν επηρεάζει τις εργασίες φαξ.

- **Ρυθμίσεις Προτεραιότητας Δίσκου:** Μπορείτε να ορίσετε την προτεραιότητα του δίσκου. Αν η πρώτη ρύθμιση είναι ο δίσκος 1, το μηχάνημα εκτυπώνει αυτόματα από το δίσκο 1 όταν τελειώσει το χαρτί στο δίσκο της δεύτερης ρύθμισης.

Επιλογή θέσης εξόδου

Η επιφάνεια του κεντρικού δίσκου μπορεί να ζεσταθεί εάν εκτυπώσετε συνεχόμενα ένα μεγάλο αριθμό σελίδων. Βεβαιωθείτε ότι δεν αγγίζετε την επιφάνεια και μην επιτρέπετε σε παιδιά να την πλησιάσουν.



Το μηχάνημα στέλνει από προεπιλογή τις εκτυπωμένες σελίδες στο δίσκο εξόδου. Οι εκτυπωμένες σελίδες στοιβάζονται στο στήριγμα εξόδου και το στήριγμα εξόδου βοηθάει την ευθυγράμμιση των εκτυπωμένων σελίδων. Ανοίγει την υποστήριξη εξόδου.

Αν το χαρτί που εξέρχεται στο δίσκο εξόδου έχει προβλήματα, όπως υπερβολικό κατσάρωμα, εκτυπώστε στο πίσω κάλυμμα. Το πίσω κάλυμμα μπορεί να κρατήσει μόνο ένα τεμάχιο χαρτιού κάθε φορά επομένως μην αφήνετε τα χαρτιά να στοιβάζονται στο πίσω κάλυμμα.

3. Εκτύπωση

Αυτό το κεφάλαιο εξηγεί τις συνήθεις λειτουργίες εκτύπωσης.

- Λειτουργίες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή 72
- Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης 74
- Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης 76
- Χρήση ειδικών λειτουργιών εκτύπωσης 85
- Χρήση βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση” 95
- Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης 97
- Καθορισμος του μηχανηματος ως προεπιλεγμενου 98
- Εκτύπωση σε αρχείο (PRN) 99
- Εκτύπωση σε Mac 100
- Εκτυπωση σε Linux 103
- Εκτύπωση σε Unix 105

Λειτουργίες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

- Οι διαδικασίες που παρουσιάζονται σε αυτό το κεφάλαιο βασίζονται κυρίως στα Windows 7.
- Ελέγξτε τα λειτουργικά συστήματα που είναι συμβατά με το μηχάνημά σας (βλέπε “Απαιτήσεις συστήματος” στη σελίδα 291).

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή υποστηρίζουν τις ακόλουθες τυπικές λειτουργίες:

- Επιλογή προσανατολισμού, μεγέθους, προέλευσης και τύπου μέσου εκτύπωσης
- Αριθμός αντιγράφων

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε διάφορες ειδικές λειτουργίες εκτύπωσης. Ο ακόλουθος πίνακας εμφανίζει μια γενική επισκόπηση των λειτουργιών που υποστηρίζονται από τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή:

Μερικά μοντέλα ή λειτουργικά συστήματα μπορεί να μην υποστηρίζουν τις συγκεκριμένες λειτουργίες στον πίνακα που ακολουθεί.

Λειτουργία	PCL/PS[a b]/ XPS[bc]	PS[b]		
	Windows	Mac	Linux	Unix
Επιλογή ποιότητας μηχανήματος	•	•	•	•
Εκτύπωση αφίσας	•	•		
Πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο	•	•	•	•
Εκτύπωση φυλλαδίου	•			
Εκτύπωση με προσαρμογή στη σελίδα	•	•		
Εκτύπωση σμίκρυνσης και μεγέθυνσης	•	•		
Διαφορετική προέλευση για την πρώτη σελίδα	•	•		
Επιλογές εξωφύλλου	•	•	•	•
Συμπίεση Raster	• (μόνο PCL)			

Λειτουργίες προγράμματος οδήγησης

Λειτουργία	PCL/PS[a b]/ XPS[bc]	PS[b]		
	Windows	Mac	Linux	Unix
Επιλογές εξόδου	●	●	●	●
Υδατογράφημα	●	●		
Επικάλυψη	● (μόνο PCL)			
Εκτύπωση διπλής όψεως (duplex)	●	●	●	●

a. Το πρόγραμμα οδήγησης PostScript συνιστάται για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης από εφαρμογές PostScript, όπως οι εφαρμογές Acrobat Reader®, Adobe Illustrator®, Adobe Photoshop® κ.τ.λ.

b. Κάντε λήψη του λογισμικού από τον ιστότοπο της Samsung και στη συνέχεια αποσυμπιέστε και εγκαταστήστε το: (http://www.samsung.com > εύρεση του προϊόντος σας > υποστήριξη ή λήψεις). Πριν από την εγκατάσταση, ελέγξτε αν το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή υποστηρίζει το λογισμικό.

c. Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή XPS μπορεί να εγκατασταθεί μόνο σε λειτουργικό σύστημα Windows Vista ή νεότερο.

(●: Υποστηρίζεται, Κενό: δεν υποστηρίζεται)

Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

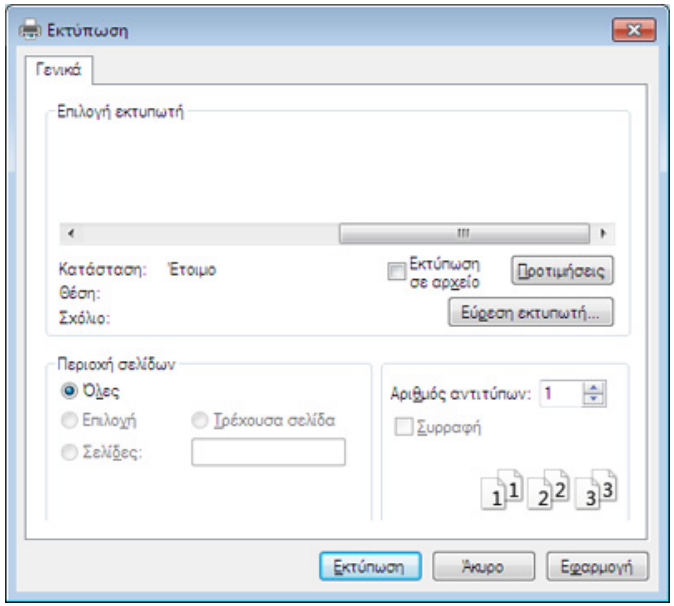
- Εκτύπωση για χρήστες Mac (βλ. “Εκτύπωση σε Mac” στη σελίδα 100).
- Εκτύπωση για χρήστες Linux (βλ. “Εκτυπωση σε Linux” στη σελίδα 103).
- Εκτύπωση για χρήστες UNIX (βλ. “Εκτύπωση σε Unix” στη σελίδα 105).

Το ακόλουθο παράθυρο **Προτιμήσεις εκτύπωσης** είναι για το Σημειωματάριο των Windows 7. Το δικό σας παράθυρο **Προτιμήσεις εκτύπωσης** ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα ή την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

1 Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.

2 Επιλέξτε **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο**.

3 Επιλέξτε το μηχάνημά σας από τη λίστα **Επιλογή εκτυπωτή**.



Οι βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης, που περιλαμβάνουν τον αριθμό αντιγράφων και την περιοχή εκτύπωσης, επιλέγονται στο παράθυρο **Εκτύπωση**.

Για να εκμεταλλευτείτε τις δυνατότητες του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας, κάντε κλικ στο **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις** στο παράθυρο **Εκτύπωση** της εφαρμογής για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

4 Για να ξεκινήσει η εκτύπωση, κάντε κλικ στο **OK** ή στο **Εκτύπωση** στο παράθυρο **Εκτύπωση**.

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης

Εάν η εργασία εκτύπωσης είναι σε αναμονή σε ουρά εκτυπώσεων ή σε ετεροχρονιστή εκτυπώσεων, μπορείτε να ακυρώσετε την εργασία ως εξής:

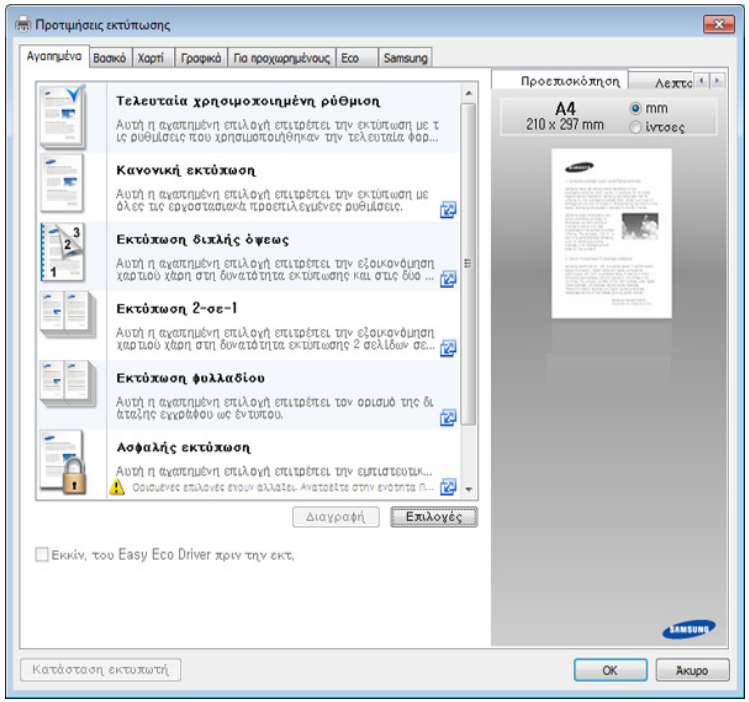
- Μπορείτε να ανοίξετε αυτό το παράθυρο κάνοντας διπλό κλικ στο εικονίδιο του μηχανήματος (🖶) στη γραμμή εργασιών των Windows.
- Μπορείτε να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης επιλέγοντας **Ακύρωση εκτύπωσης** από το παράθυρο προγράμματος Κατάσταση Εκτυπωτή Samsung του υπολογιστή (βλ. “Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung” στη σελίδα 201)

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

Όταν πραγματοποιήσετε κάποια επιλογή στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης**, ενδέχεται να δείτε ένα προειδοποιητικό σύμβολο ή το σύμβολο . Το θαυμαστικό ( ) σημαίνει ότι μπορείτε να πραγματοποιήσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, αλλά δεν συνιστάται, και το σύμβολο σημαίνει ότι δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε αυτήν την επιλογή λόγω των ρυθμίσεων ή του περιβάλλοντος του μηχανήματος.

1. Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
2. Επιλέξτε **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο**.
3. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης από τη λίστα **Επιλογή εκτυπωτή**.
4. Κάντε κλικ στο **Ιδιότητες** ή στο **Προτιμήσεις**.

Τα στιγμιότυπα οθόνης ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.



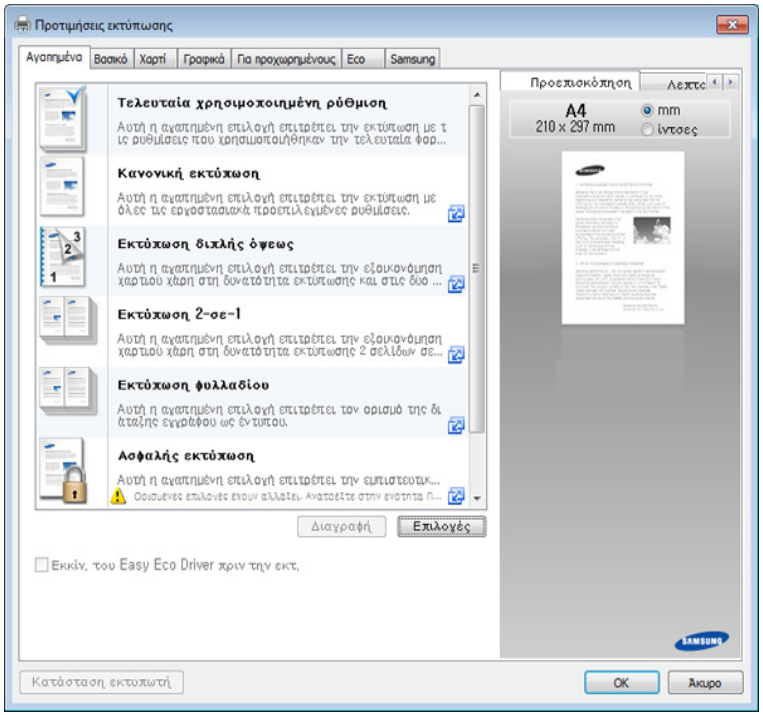
- Μπορείτε να εφαρμόσετε τη λειτουργία **Eco** για να εξοικονομήσετε χαρτί και τόνερ πριν την εκτύπωση (βλ. “Easy Eco Driver” στη σελίδα 195).
- Μπορείτε να ελέγξετε την τρέχουσα κατάσταση του μηχανήματος πατώντας το κουμπί **Κατάσταση εκτυπωτή** (βλ. “Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung” στη σελίδα 201).

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

Καρτέλα Αγαπημένα

Τα στοιχεία της λίστας σας βοηθούν να επιλέξετε προκαθορισμένες ρυθμίσεις.

Τα στιγμιότυπα οθόνης ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.



Καρτέλα Βασικό

Καρτέλα **Βασικό** για να ορίσετε διάφορες επιλογές εκτύπωσης.

προσανατολισμός

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε την κατεύθυνση που θα έχουν οι πληροφορίες που θα εκτυπωθούν στη σελίδα.

Επιλογές διάταξης

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε διαφορετικούς τρόπους διάταξης των εγγράφων σας.

- **Μία σελίδα ανά όψη:** Αυτή η επιλογή είναι μια βασική επιλογή διάταξης. Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να εκτυπώσετε μία σελίδα σε μία πλευρά χαρτιού.
- **Πολλές σελίδες ανά όψη:** βλ “Εκτύπωση πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί” στη σελίδα 85.
- **Εκτύπωση αφίσας:** βλ “Εκτύπωση αφισών” στη σελίδα 86.
- **Εκτύπωση εντύπου:** βλ “Εκτύπωση φυλλαδίων” στη σελίδα 86.
- **Περίγραμμα σελίδας:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να εκτυπώσετε το έγγραφο με περίγραμμα. Αυτή η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη για **Εκτύπωση αφίσας** και **Εκτύπωση εντύπου**.

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

Εκτύπωση διπλής όψεως

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού (βλ. “Εκτύπωση και στις όψεις του χαρτιού” στη σελίδα 87).

Καρτέλα Χαρτί

Χρησιμοποιήστε τις επιλογές της καρτέλας **Χαρτί** για να ορίσετε τις βασικές προδιαγραφές χειρισμού χαρτιού.

Copies

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε τον αριθμό αντιγράφων που θα εκτυπωθούν. Μπορείτε να επιλέξετε από 1 έως 9999 αντίγραφα.

Επιλογές χαρτιού

- **Αρχική Ανάλυση:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να ορίσετε το τρέχον μέγεθος χαρτιού των πρωτοτύπων.
- **Μέγεθος εξόδου:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να κλιμακώσετε την εργασία εκτύπωσης σε οποιοδήποτε επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού ανεξάρτητα από το μέγεθος των πρωτοτύπων (βλ. “Προσαρμογή του εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού” στη σελίδα 89).
  - **Ποσοστό:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να αλλάξετε το μέγεθος των περιεχομένων μιας σελίδας έτσι ώστε να εφανίζεται μεγαλύτερο ή μικρότερο στην εκτυπωμένη σελίδα πληκτρολογώντας το ποσοστό που θέλετε (βλ. “Αλλάζει το μέγεθος ανάλογα με το ποσοστό του εγγράφου” στη σελίδα 88).
- **Προέλευση:** Βεβαιωθείτε ότι η **Προέλευση** έχει οριστεί στον αντίστοιχο δίσκο χαρτιού. Χρησιμοποιήστε το **Δίσκος πολλαπλών λειτουργιών** όταν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, όπως φακέλους και διαφάνειες.
- **Τύπος:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να ορίσετε τον τύπο χαρτιού που θα τοποθετηθεί στο δίσκο. Έτσι θα μπορέσετε να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης. Διαφορετικά, μπορεί να μην επιτύχετε την επιθυμητή ποιότητα εκτύπωσης.
- **Ειδικές σελίδες:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε ειδικές σελίδες ως εξώφυλλα. Μπορείτε να προσθέσετε, να διαγράψετε ή να ενημερώσετε τις ειδικές ρυθμίσεις σελίδας στη λίστα. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα εκτύπωσης PCL.

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

Καρτέλα Γραφικά

Χρησιμοποιήστε τις επιλογές της καρτέλας **Γραφικά** για να προσαρμόσετε την ποιότητα εκτύπωσης στις δικές σας ανάγκες εκτύπωσης.

Ποιότητα

Όσο μεγαλύτερη είναι η ρύθμιση, τόσο πιο ακριβείς θα είναι οι εκτυπωμένοι χαρακτήρες και τα γραφικά. Η υψηλότερη ρύθμιση μπορεί επίσης να αυξήσει τον χρόνο εκτύπωσης του εγγράφου.

Γραμματοσειρά/Κείμενο

Επιλέξτε **Καθαρό κείμενο** για να εκτυπώνετε τα κείμενα πιο σκούρα από ένα κανονικό έγγραφο.

Επιλέξτε **Κείμενο μαύρου χρώματος** για να εκτυπώσετε όλα τα κείμενα του εγγράφου σας σε συμπαγές μαύρο χρώμα, ανεξάρτητα από το χρώμα που εμφανίζεται στην οθόνη.

Κάρτα γραφικών

Δίνει τη δυνατότητα στο χρήστη να δώσει έμφαση στα άκρα του κειμένου και στις λεπτές γραμμές για να βελτιώσει την ευκρίνεια του κειμένου και να ευθυγραμμίσει την κάθε καταχώρηση καναλιού χρώματος στην έγχρωμη λειτουργία εκτύπωσης.

Εξοικονόμηση γραφίτη

Η ρύθμιση **Εξοικονόμηση γραφίτη** επιτρέπει στον χρήστη να εξοικονομεί τόνερ εκτύπωσης εκτυπώνοντας μια πρόχειρη έκδοση εγγράφου. Επιλέξτε Απενεργοποίηση για να εκτυπώσετε σε κανονική λειτουργία και επιλέξτε Ενεργοποίηση για να εκτυπώσετε με λιγότερο τόνερ στη σελίδα.

Καρτέλα Για προχωρημένους

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα **Για προχωρημένους** για να ορίσετε διάφορες επιλογές εκτύπωσης.

Υδατογράφημα

βλ “Χρήση υδατογραφημάτων” στη σελίδα 90.

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

Επικάλυψη

βλ “Χρήση επικάλυψης” στη σελίδα 92.

Επιλογές εξόδου

- **Σειρά εκτύπωσης:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε τη σειρά με την οποία θα εκτυπωθούν οι σελίδες. Οι επιλογές ***Εκτύπωση μονών σελίδων*** *και* ***Εκτύπωση ζυγών σελίδων*** *είναι διαθέσιμες μόνο όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL.*
- **Παράβλεψη κενών σελίδων:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να ορίσετε αν θα εκτυπώνονται κενές σελίδες στα πρωτότυπα δεδομένα.
- **Μη αυτόματο περιθώριο:** Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να καθορίσετε το περιθώριο βιβλιοδεσίας. Το περιθώριο βιβλιοδεσίας προσαρμόζεται στη θέση βιβλιοδεσίας. *Αυτή η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PS*.

Αν κάνετε κλικ στην επιλογή **Επαναφορά**, οι ρυθμίσεις στην επιλογή **Για προχωρημένους** επιστρέφουν στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Ασφάλεια

Κρυπτογραφεί πρώτα τα δεδομένα εκτύπωσης και τα στέλνει στο μηχάνημα. Αυτή η δυνατότητα προστατεύει τις πληροφορίες εκτύπωσης έτσι ώστε να προλαμβάνεται η υποκλοπή των δεδομένων στο δίκτυο. Η δυνατότητα **Κρυπτογράφηση εργασίας** είναι ενεργοποιημένη μόνο όταν έχει εγκατασταθεί η μονάδα σκληρού δίσκου. Η μονάδα σκληρού δίσκου χρησιμοποιείται για την αποκρυπτογράφηση των δεδομένων εκτύπωσης.

Αντιστοίχιση εργασίας

Η επιλογή αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώσετε με την απαιτούμενη άδεια.

- **User permission:** Αν κάνετε αυτή την επιλογή, μόνο χρήστες με δικαιώματα χρήστη μπορούν να εκκινήσουν μια εργασία εκτύπωσης.
- **Group permission:** Αν κάνετε αυτή την επιλογή μόνο ομάδες με δικαιώματα ομάδας μπορούν να εκκινήσουν μια εργασία εκτύπωσης.

- Κάντε κλικ στο ερωτηματικό ( ) στην επάνω δεξιά γωνία του παραθύρου και σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε πληροφορίες.
- Οι διαχειριστές μπορούν να ενεργοποιήσουν την αντιστοίχιση εργασιών και να διαμορφώσουν δικαιώματα στον πίνακα ελέγχου ή στο SyncThru™ Web Service. Για αναλυτικές πληροφορίες, ανατρέξτε στον Οδηγό διαχειριστή.

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

Καρτέλα Eco

Η καρτέλα **Eco** σας επιτρέπει να εξοικονομήσετε πόρους εκτύπωσης και σας προσφέρει οικολογική εκτύπωση. Όταν επιλέξετε **Εκτύπωση Eco**, θα μπορείτε να βλέπετε την εικόνα eco ( ) σε μερικές επιλογές. Επίσης, μερικές επιλογές δεν είναι διαθέσιμες για χρήση στην οικονομική λειτουργία.

Επιλογές Eco

- **Προεπιλογή εκτυπωτή:** Αν ενεργοποιήσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η λειτουργία αυτή καθορίζεται από τις ρυθμίσεις που έχετε επιλέξει στον πίνακα ελέγχου του μηχανήματος.
- **Κανένα: Απενεργοποιεί την επιλογή.**
- **Εκτύπωση Eco:** Η οικονομική λειτουργία ενεργοποιείται. Επιλέξτε **Εκτύπωση διπλής όψεως**, **Διάταξη** και **Παράβλεψη κενών σελίδων** αν θέλετε να τα χρησιμοποιήσετε στην οικονομική λειτουργία. Αν δεν αλλάξετε τις επιλογές από τις άλλες καρτέλες, το έγγραφο θα εκτυπωθεί όπως έχει οριστεί στην οικονομική λειτουργία.
- **Κωδικός πρόσβασης:** Αν ο διαχειριστής έχει ορίσει την επιλογή **Με επιβολή** στο **Προεπιλεγμένη οικονομική λειτουργία** για αυτό το μηχάνημα, η λειτουργία eco ορίζεται πάντα από τις ρυθμίσεις eco αυτού του μηχανήματος, όταν οι **Επιλογές Eco** στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή είναι απενεργοποιημένες. Αν θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης, κάντε κλικ στο **Κωδικός πρόσβασης** και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης ή εεπικοινωνήστε με τον διαχειριστή.

Εξομοιωτής αποτελεσμάτων

Η επιλογή **Προσομοίωση αποτελεσμάτων** εμφανίζει τα αποτελέσματα της μειωμένης εκπομπής διοξειδίου του άνθρακα, της χρήσης ηλεκτρικής ενέργειας και την ποσότητα του χαρτιού που έχετε εξοικονομήσει ανάλογα με τις ρυθμίσεις που έχετε επιλέξει.

- Τα αποτελέσματα υπολογίζονται θεωρώντας πως ο συνολικός αριθμός εκτυπωμένου χαρτιού είναι εκατό χωρίς κενή σελίδα όταν είναι απενεργοποιημένη η οικονομική λειτουργία.
- Αναφέρεται στον υπολογισμό συντελεστή σχετικά με το CO2, το ρεύμα και το χαρτί από το **IEA**(International Energy Agency), το δείκτη του Υπουργείου Εσωτερικών και Επικοινωνίας της Ιαπωνίας και στην ιστοσελίδα www.remanufacturing.org.uk. Κάθε μοντέλο έχει διαφορετικό δείκτη.

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

- Η κατανάλωση ενέργειας στη λειτουργία εκτύπωσης αναφέρεται στη μέση κατανάλωση ενέργειας κατά την εκτύπωση για αυτό το μηχάνημα.
- Η πραγματική ποσότητα που έχει εξοικονομηθεί ή μειωθεί ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιείται, την απόδοση του υπολογιστή, το λογισμικό, τη μέθοδο σύνδεσης, τον τύπο μέσων, το μέγεθος μέσων, την πολυπλοκότητα της εργασίας, κλπ.

Καρτέλα Samsung

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα **Samsung** για να εμφανιστούν η δήλωση πνευματικών δικαιωμάτων και ο αριθμός έκδοσης του προγράμματος οδήγησης. Αν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο Internet, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε υπηρεσίες.

Λειτουργία εκτύπωσης

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε πώς θα εκτυπώσετε ή θα αποθηκεύσετε το αρχείο εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τη μονάδα σκληρού δίσκου του μηχανήματος. Η προεπιλεγμένη **Λειτουργία εκτύπωσης** είναι **Κανονικό** για εκτύπωση χωρίς αποθήκευση του εκτυπωμένου αρχείου στη μονάδα σκληρού δίσκου. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή σε άλλες καρτέλες.

- **Κανονικό:** Η λειτουργία αυτή εκτυπώνει χωρίς αποθήκευση του εγγράφου σας στην προαιρετική μνήμη.
- **Διόρθωση:** Η λειτουργία αυτή είναι χρήσιμη όταν εκτυπώνετε περισσότερα από ένα αντίτυπα. Μπορείτε να εκτυπώσετε πρώτα ένα αντίτυπο για να το ελέγξετε, και μετά να εκτυπώσετε τα υπόλοιπα αντίτυπα.
- **Εμπιστευτικό:** Η λειτουργία αυτή χρησιμοποιείται για την εκτύπωση εμπιστευτικών εγγράφων. Πρέπει να πληκτρολογήσετε έναν κωδικό πρόσβασης για να εκτυπώσετε.
- **Αποθήκευση:** Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για να αποθηκεύσετε ένα έγγραφο στη συσκευή μαζικής αποθήκευσης χωρίς να το εκτυπώσετε.
- **Αποθήκευση και εκτύπωση:** Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται κατά την ταυτόχρονη εκτύπωση και αποθήκευση του εγγράφου.

Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης

- **Εκτύπωση σε ουρά:** Η επιλογή αυτή μπορεί να αποβεί χρήσιμη κατά το χειρισμό μεγάλου όγκου δεδομένων. Αν επιλέξετε αυτήν τη ρύθμιση, το έγγραφο μεταφέρεται στην ουρά εκτύπωσης της συσκευής μαζικής αποθήκευσης και, στη συνέχεια, εκτυπώνεται από εκεί, μειώνοντας το φόρτο εργασίας του υπολογιστή.
- **Πρόγραμμα εκτύπωσης:** Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για να εκτυπώσετε το έγγραφο σε συγκεκριμένη ώρα.

- **Όνομα εργασίας:** Η επιλογή αυτή χρησιμοποιείται όταν πρέπει να βρείτε ένα αποθηκευμένο αρχείο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου.
- **Αναγνωριστικό χρήστη:** Η επιλογή αυτή χρησιμοποιείται όταν πρέπει να βρείτε ένα αποθηκευμένο αρχείο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου. Το όνομα χρήστη εμφανίζεται αυτόματα ως το όνομα χρήστη που χρησιμοποιείτε για σύνδεση στα Windows.
- **Καταχωρήστε κωδικό πρόσβασης :** Αν η **Ιδιότητα** των αποθηκευμένων εγγράφων που επιλέξατε είναι **Ασφαλές**, πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για το αποθηκευμένο έγγραφο. Αυτή η επιλογή χρησιμοποιείται για φόρτωση ενός αποθηκευμένου αρχείου χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου.
- **Επιβεβαιώστε τον κωδικό πρόσβασης:** Εισαγάγετε ξανά τον κωδικό πρόσβασης για επιβεβαίωση.

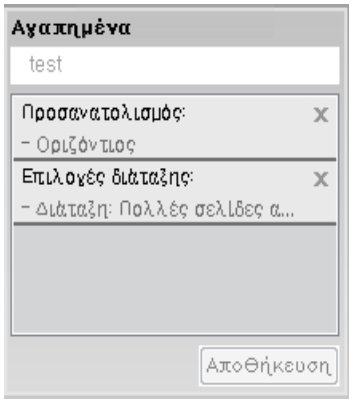
Χρήση αγαπημένης ρύθμισης

Η επιλογή **Αγαπημένα**, που είναι ορατή σε κάθε καρτέλα προτιμήσεων εκτός από τις καρτέλες **Αγαπημένα** και **Samsung**, σας επιτρέπει να αποθηκεύετε τις τρέχουσες προτιμήσεις για μελλοντική χρήση.

Για να αποθηκεύσετε ένα στοιχείο στα **Αγαπημένα** και ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1 Αλλάξτε τις ρυθμίσεις όπως απαιτείται σε κάθε καρτέλα.

2 Εισαγάγετε ένα όνομα για το στοιχείο στο πλαίσιο εισαγωγής **Αγαπημένα**.



3 Κάντε κλικ στο **Αποθήκευση**.

4 Εισαγάγετε όνομα και περιγραφή και επιλέξτε το εικονίδιο που επιθυμείτε.

5 Κάντε κλικ στο **OK**. Όταν αποθηκεύετε τη λίστα **Αγαπημένα**, αποθηκεύονται όλες οι τρέχουσες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης.

Για να χρησιμοποιήσετε μια αποθηκευμένη ρύθμιση, επιλέξτε την από την καρτέλα **Αγαπημένα**. Το μηχάνημα έχει τώρα ρυθμιστεί ώστε να εκτυπώνει σύμφωνα με τις ρυθμίσεις που έχετε επιλέξει. Για να διαγράψετε τις ρυθμίσεις που έχετε αποθηκεύσει, επιλέξτε τις από την καρτέλα **Αγαπημένα** και κάντε κλικ στο **Διαγραφή**.

Χρήση της βοήθειας

Κάντε κλικ στην επιλογή που θέλετε να μάθετε στο παράθυρο **Προτιμήσεις εκτύπωσης** και πατήστε το **F1** στο πληκτρολόγιό σας.

Χρήση ειδικών λειτουργιών εκτύπωσης

Οι ειδικές λειτουργίες εκτύπωσης περιλαμβάνουν:

- “Εκτύπωση πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί” στη σελίδα 85.
- “Εκτύπωση αφισών” στη σελίδα 86.
- “Εκτύπωση φυλλαδίων” στη σελίδα 86.
- “Εκτύπωση και στις όψεις του χαρτιού” στη σελίδα 87.
- “Αλλάζει το μέγεθος ανάλογα με το ποσοστό του εγγράφου” στη σελίδα 88.
- “Προσαρμογή του εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού” στη σελίδα 89.
- “Χρήση υδατογραφημάτων” στη σελίδα 90.
- “Χρήση επικάλυψης” στη σελίδα 92.

Εκτύπωση πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί

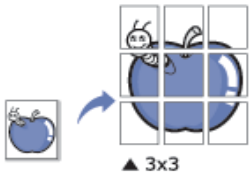
Μπορείτε να επιλέξετε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εκτυπωθούν σε μόνο σε ένα φύλλο χαρτιού. Για να εκτυπωθούν περισσότερες από μία σελίδες ανά φύλλο, μειώνεται το μέγεθος των σελίδων και οι σελίδες τοποθετούνται με τη σειρά που ορίζετε. Μπορείτε να εκτυπώσετε έως και 16 σελίδες σε ένα φύλλο.

1. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Βασικό**, επιλέξτε **Πολλές σελίδες ανά όψη** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος**.
3. Επιλέξτε **Περίγραμμα σελίδας** για να εκτυπώσετε ένα περιθώριο γύρω από κάθε σελίδα στο φύλλο.
4. Επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εκτυπώσετε ανά φύλλο (2, 4, 6, 9 ή 16) στην αναπτυσσόμενη λίστα **Σελίδες ανά όψη**.
5. Επιλέξτε τη σειρά των σελίδων από την αναπτυσσόμενη λίστα **Σειρά σελίδων**, αν χρειαστεί.
6. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Αρχικό μέγεθος**, **Προέλευση** και **Τύπος**.
7. Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Χρήση ειδικών λειτουργιών εκτύπωσης

Εκτύπωση αφισών

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να εκτυπώσετε ένα έγγραφο μίας μόνο σελίδας σε 4, 9 ή 16 φύλλα χαρτιού, με σκοπό να επικολλήσετε τα φύλλα μεταξύ τους και να σχηματίσετε ένα έγγραφο σε μέγεθος αφίσας.

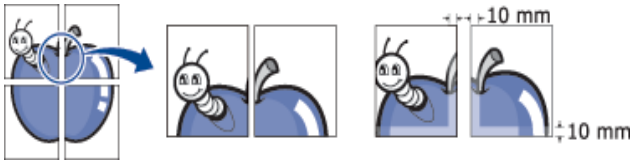


1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Βασικό**, επιλέξτε **Εκτύπωση αφίσας** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος**.

3 Επιλέξτε τη διάταξη σελίδας που θέλετε.

4 Επιλέξτε την τιμή **Επικάλυψη αφίσας**. Καθορίστε το **Επικάλυψη αφίσας** σε χιλιοστά ή ίντσες πατώντας το κουμπί επιλογής στο επάνω δεξί μέρος της καρτέλας **Βασικό** ώστε να διευκολυνθείτε στην κόλληση των φύλλων χαρτιού.



5 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Αρχικό μέγεθος**, **Προέλευση** και **Τύπος**.

6 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

7 Μπορείτε να ολοκληρώσετε την αφίσα συγκολλώντας τα φύλλα μεταξύ τους.

Εκτύπωση φυλλαδίων

Αυτή η λειτουργία εκτυπώνει το έγγραφο και στις δύο πλευρές ενός φύλλου χαρτιού και διευθετεί τις σελίδες με τέτοιο τρόπο, ώστε το χαρτί να μπορεί να διπλώνει στη μέση μετά την εκτύπωση δημιουργώντας ένα φυλλάδιο.

1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Βασικό**, επιλέξτε **Εκτύπωση εντύπου** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος**.

3 Κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους**. Πραγματοποιήστε την επιλογή που θέλετε.

4 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Αρχικό μέγεθος**, **Προέλευση** και **Τύπος**.

Η επιλογή **Εκτύπωση εντύπου** δεν είναι διαθέσιμη για όλα τα μεγέθη χαρτιού. Για να βρείτε το διαθέσιμο μέγεθος χαρτιού για αυτή τη λειτουργία, επιλέξτε το διαθέσιμο μέγεθος χαρτιού στην επιλογή **Αρχικό μέγεθος** στην καρτέλα **Χαρτί**.

Εάν επιλέξετε μη διαθέσιμο μέγεθος χαρτιού, η επιλογή αυτή μπορεί να ακυρωθεί αυτόματα. Επιλέξτε μόνο διαθέσιμο χαρτί. (χαρτί χωρίς σήμανση ⚠ ή ⊗).

5 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Εκτύπωση και στις όψεις του χαρτιού

Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο όψεις του χαρτιού, εκτύπωση διπλής όψης. Πριν την εκτύπωση, αποφασίστε ποιος θέλετε να είναι ο προσανατολισμός του εγγράφου σας.

Μην εκτυπώνετε και στις δύο όψεις σε ειδικά μέσα, όπως ετικέτες, φακέλους ή χοντρό χαρτί. Μπορεί να προκληθεί εμπλοκή χαρτιού ή βλάβη στο μηχάνημα.

1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Βασικό**.

3 Από την ενότητα **Εκτύπωση διπλής όψεως**, επιλέξτε την επιλογή βιβλιοδεσίας που θέλετε.

- **Προεπιλογή εκτυπωτή:** Αν ενεργοποιήσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η λειτουργία αυτή καθορίζεται από τις ρυθμίσεις που έχετε επιλέξει στον πίνακα ελέγχου του μηχανήματος. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα εκτύπωσης PCL.
- **Κανένα:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Μακριά πλευρά:** Η επιλογή αυτή είναι η διάταξη που χρησιμοποιείται συνήθως για βιβλία.

- **Στενή πλευρά:** Η επιλογή αυτή είναι η διάταξη που χρησιμοποιείται συνήθως σε ημερολόγια.

- **Αντίστροφη εκτύπωση διπλής όψεως:** Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή για να αντιστρέψετε τη σειρά εκτύπωσης σε εκτυπώσεις διπλής όψης.

4 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Αρχικό μέγεθος**, **Προέλευση** και **Τύπος**.

5 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Αλλάζει το μέγεθος ανάλογα με το ποσοστό του εγγράφου

Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος ενός εγγράφου, ώστε να εμφανίζεται μεγαλύτερο ή μικρότερο στην εκτυπωμένη σελίδα, πληκτρολογώντας το ποσοστό που θέλετε.

1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί**.

3 Επιλέξτε το τρέχον μέγεθος χαρτιού από την επιλογή **Αρχικό μέγεθος**.

4 Εισάγετε το ποσοστό κλιμάκωσης από το πλαίσιο εισαγωγής **Ποσοστό**.

Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στα βέλη πάνω/κάτω για να επιλέξετε το ποσοστό κλιμάκωσης.

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν επιλέγετε μέγεθος χαρτιού από το **Μέγεθος εξόδου**.

5 Επιλέξτε **Προέλευση** και **Τύπος**.

6 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Προσαρμογή του εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να κλιμακώσετε την εργασία εκτύπωσης σε οποιοδήποτε επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού ανεξάρτητα από το μέγεθος του εγγράφου. Αυτή η επιλογή μπορεί να είναι χρήσιμη όταν θέλετε να ελέγξετε λεπτές λεπτομέρειες σε ένα μικρό έγγραφο.

1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί**.

3 Επιλέξτε το τρέχον μέγεθος χαρτιού από την επιλογή **Αρχικό μέγεθος**.

4 Επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού εκτύπωσης στο δίσκο από το **Μέγεθος εξόδου**.

5 Επιλέξτε **Προέλευση** και **Τύπος**.

6 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Χρήση ειδικών λειτουργιών εκτύπωσης

Χρήση υδατογραφημάτων

Η επιλογή υδατογραφήματος σάς επιτρέπει να εκτυπώσετε κείμενο πάνω σε ένα ήδη υπάρχον έγγραφο. Για παράδειγμα, χρησιμοποιήστε την αν θέλετε μια λέξη με μεγάλα γκρίζα γράμματα διαγωνίως επάνω στο έγγραφο, π.χ. τη λέξη "**DRAFT**" ή "**CONFIDENTIAL**", είτε στην πρώτη σελίδα είτε σε όλες τις σελίδες ενός εγγράφου.

Υπάρχουν πολλά προκαθορισμένα υδατογραφήματα που παρέχονται με το μηχάνημα. Μπορείτε να τα τροποποιήσετε ή μπορείτε να προσθέσετε και άλλα στη λίστα.

- **Κεφαλίδα:** Μπορείτε να προσθέσετε το επιλεγμένο κείμενο Άνω αριστερά, Άνω κέντρο ή Άνω δεξιά.
- **Υποσέλιδο:** Μπορείτε να προσθέσετε το επιλεγμένο κείμενο Κάτω αριστερά, Κάτω κέντρο ή Κάτω δεξιά.

Χρήση υπάρχοντος υδατογραφήματος

1. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. "Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης" στη σελίδα 76).
2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και επιλέξτε το υδατογράφημα που επιθυμείτε από την αναπτυσσόμενη λίστα **Υδατογράφημα**.

- **Μήνυμα υδατογραφήματος:** Επιτρέπει στους χρήστες την εισαγωγή του υδατογραφήματος που θέλει να εκτυπώσει ο χρήστης.
- **Αρχείο εικόνας:** Επιτρέπει στους χρήστες τη φόρτωση του υδατογραφήματος που θέλει να εκτυπώσει ο χρήστης.
- **Όνομα υδατογραφήματος:** Επιτρέπει στους χρήστες την εισαγωγή του ονόματος του υδατογραφήματος για προσθήκη στην αναπτυσσόμενη λίστα υδατογραφημάτων.
- **Μόνο στην πρώτη σελίδα:** Εκτυπώνει το υδατογράφημα μόνο στην πρώτη σελίδα. Δεν είναι προεπιλεγμένο.

3. Κάντε κλικ στο **OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο εκτύπωσης.

Χρήση ειδικών λειτουργιών εκτύπωσης

Δημιουργία υδατογραφήματος

1. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
2. Στην καρτέλα **Για προχωρημένους**, επιλέξτε **Επεξεργασία...** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Υδατογράφημα**.
3. Πληκτρολογήστε ένα κείμενο στο πλαίσιο **Μήνυμα υδατογραφήματος**. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 256 χαρακτήρες.

   Όταν έχει επιλεγεί το πλαίσιο **Μόνο πρώτη σελίδα**, το υδατογράφημα εκτυπώνεται μόνο στην πρώτη σελίδα.
4. Επιλογές υδατογραφημάτων.

   Μπορείτε να επιλέξετε όνομα γραμματοσειράς, το στυλ, το μέγεθος και τη σκίαση από την ενότητα **Ιδιότητες γραμματοσειράς** και να ορίσετε τη γωνία του υδατογραφήματος από την ενότητα **Γωνία και ευθυγράμμιση υδατογραφήματος**.
5. Κάντε κλικ στο **Προσθήκη** για να προσθέσετε ένα νέο υδατογράφημα στη λίστα **Τρέχοντα υδατογραφήματα**.
6. Όταν τελειώσετε την επεξεργασία, κάντε κλικ στο **OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Για να διακόψετε την εκτύπωση του υδατογραφήματος, επιλέξτε **Κανένα** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Υδατογράφημα**.

Επεξεργασία υδατογραφήματος

1. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
2. Στην καρτέλα **Για προχωρημένους**, επιλέξτε **Επεξεργασία...** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Υδατογράφημα**.
3. Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να επεξεργαστείτε από τη λίστα **Τρέχοντα υδατογραφήματα** και αλλάξτε το μήνυμα και τις επιλογές του υδατογραφήματος.
4. Κάντε κλικ στο **Ενημέρωση** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.
5. Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Διαγραφή υδατογραφήματος

1. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
2. Στην καρτέλα **Για προχωρημένους**, επιλέξτε **Επεξεργασία...** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Υδατογράφημα**.

3 Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα **Τρέχοντα υδατογραφήματα** και κάντε κλικ στο **Διαγραφή**.

4 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Χρήση επικάλυψης

Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα εκτύπωσης PCL.

Τι είναι η επικάλυψη;

Η επικάλυψη είναι κείμενο ή/και εικόνες που αποθηκεύονται στη μονάδα του σκληρού δίσκου του υπολογιστή (HDD) ως μια ειδική μορφή αρχείου που μπορεί να εκτυπωθεί σε οποιοδήποτε έγγραφο. Χρησιμοποιούνται συχνά στη θέση των επιστολόχαρτων. Αντί να χρησιμοποιήσετε προτυπωμένα επιστολόχαρτα, μπορείτε να δημιουργήσετε μια επικάλυψη που περιέχει ακριβώς τις ίδιες πληροφορίες που εμφανίζονται στο επιστολόχαρτό σας. Για να εκτυπώσετε μια επιστολή με το λογότυπο και τα στοιχεία της εταιρείας σας, δεν χρειάζεται να τοποθετήσετε προτυπωμένα επιστολόχαρτα στο μηχάνημα, απλώς ενεργοποιήστε την επικάλυψη στο έγγραφο σας.

Χρήση ειδικών λειτουργιών εκτύπωσης

Δημιουργία νέας επικάλυψης σελίδας

Για να χρησιμοποιήσετε μια επικάλυψη σελίδας, πρέπει να δημιουργήσετε μια καινούργια επικάλυψη σελίδας που θα περιλαμβάνει το λογότυπό σας ή κάποια εικόνα.

1. Δημιουργήστε και ανοίξτε ένα έγγραφο που περιέχει κείμενο ή μια εικόνα για χρήση σε μια νέα σελίδα επικάλυψης. Τοποθετήστε τα στοιχεία ακριβώς όπως θέλετε να εμφανίζονται όταν εκτυπώνονται ως επικάλυψη.
2. Για να αποθηκεύσετε το έγγραφο ως αρχείο επικάλυψης, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και επιλέξτε **Δημιουργία** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Επικάλυψη**.
4. Στο παράθυρο **Αποθήκευση ως**, πληκτρολογήστε ένα όνομα με έως και οκτώ χαρακτήρες στο πλαίσιο **Όνομα εργασίας**. Επιλέξτε τη διαδρομή προορισμού, αν χρειάζεται (η προεπιλογή είναι C:\Formover).
5. Κάντε κλικ στο **Αποθήκευση**.
6. Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

   Όταν εμφανιστεί ένα παράθυρο μηνύματος επιβεβαίωσης, κάντε κλικ στο **Ναι**.
7. Το αρχείο δεν εκτυπώνεται. Αντίθετα, αποθηκεύεται στη μονάδα σκληρού δίσκου του υπολογιστή σας.

Το μέγεθος του εγγράφου επικάλυψης πρέπει να είναι το ίδιο με το έγγραφο που εκτυπώνεται με το περιεχόμενο επικάλυψης. Μην δημιουργήσετε περιεχόμενο επικάλυψης με υδατογράφημα.

Χρήση επικάλυψης σελίδας

Μετά τη δημιουργία της επικάλυψης, μπορείτε να την εκτυπώσετε στο έγγραφό σας. Για να εκτυπώσετε μια επικάλυψη με ένα έγγραφο:

1. Δημιουργήστε ή ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
2. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους**.
4. Επιλέξτε την **Επικάλυψη εκτύπωσης** που θέλετε από την αναπτυσσόμενη λίστα **Επικάλυψη**.

5 Αν το αρχείο επικάλυψης δεν εμφανίζεται στην αναπτυσσόμενη λίστα **Αρχείο επικάλυψης 1** ή **Αρχείο επικάλυψης 2**, επιλέξτε **Φόρτωση** από τη **Λίστα επικάλυψης**. Επιλέξτε το αρχείο επικάλυψης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Αν έχετε αποθηκεύσει το αρχείο επικάλυψης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε σε εξωτερική πηγή, μπορείτε να φορτώσετε το αρχείο και από το παράθυρο **Φόρτωση**.

Αφού επιλέξετε το αρχείο, κάντε κλικ στο **Άνοιγμα**. Το αρχείο εμφανίζεται στο πλαίσιο **Λίστα επικάλυψης** και είναι διαθέσιμο για εκτύπωση. Επιλέξτε το περιεχόμενο επικάλυψης από το πλαίσιο **Λίστα επικάλυψης**.

6 Εάν χρειάζεται, επιλέξτε το πλαίσιο **Επιβεβαίωση επικάλυψης σελίδας κατά την εκτύπωση**. Αν είναι επιλεγμένο αυτό το πλαίσιο, εμφανίζεται ένα παράθυρο μηνύματος κάθε φορά που υποβάλλετε ένα έγγραφο για εκτύπωση, ζητώντας σας να επιβεβαιώσετε την εκτύπωση επικάλυψης στο έγγραφό σας.

Εάν αυτό το πλαίσιο δεν είναι επιλεγμένο και επιλέξετε μια επικάλυψη, η επικάλυψη θα εκτυπωθεί αυτόματα στο έγγραφό σας.

7 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Η επιλεγμένη επικάλυψη εκτυπώνεται στο έγγραφο.

Η ανάλυση του εγγράφου επικάλυψης πρέπει να είναι ίδια με την ανάλυση του εγγράφου που θα εκτυπώσετε με την επικάλυψη.

Διαγραφή επικάλυψης σελίδας

Μπορείτε να διαγράψετε τα περιεχόμενα επικάλυψης που δεν χρησιμοποιείτε πλέον.

1 Στο παράθυρο **Προτιμήσεις εκτύπωσης**, κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους**.

2 Επιλέξτε την **Επικάλυψη εκτύπωσης** που θέλετε από την αναπτυσσόμενη λίστα **Επικάλυψη**.

3 Επιλέξτε το περιεχόμενο επικάλυψης που θέλετε να διαγράψετε από το πλαίσιο **Λίστα επικάλυψης** (Λίστα επικαλύψεων).

Αν το αρχείο επικάλυψης που θέλετε δεν εμφανίζεται στην **Λίστα επικάλυψης**, επιλέξτε **Φόρτωση** από την Λίστα επικάλυψης. Επιλέξτε το αρχείο επικάλυψης που θέλετε να διαγράψετε.

4 Κάντε κλικ στο **Διαγραφή**.

5 Όταν εμφανιστεί ένα παράθυρο μηνύματος επιβεβαίωσης, κάντε κλικ στο **Ναι**.

6 Κάντε κλικ στο**OK** ή στο **Εκτύπωση** μέχρι να κλείσει το παράθυρο **Εκτύπωση**.

Χρήση βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση”

Αυτό το κεφάλαιο εξηγεί πως να χρησιμοποιήσετε το Βοηθητικό πρόγραμμα "Απευθείας εκτύπωση" για να εκτυπώνετε αρχεία PDF χωρίς να ανοίγετε τα αρχεία.

- Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε αρχεία PDF στα οποία υπάρχει περιορισμός. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία περιορισμού εκτύπωσης και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
- Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε αρχεία PDF στα οποία υπάρχει περιορισμός με κωδικό πρόσβασης. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία κωδικού πρόσβασης και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
- Το αν κάποιο αρχείο PDF μπορεί να εκτυπωθεί με το πρόγραμμα Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση” εξαρτάται από τον τρόπο δημιουργίας του αρχείου PDF.
- Το πρόγραμμα Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση” υποστηρίζει την έκδοση PDF 1.7 και μικρότερη. Για μεγαλύτερη έκδοση, πρέπει να ανοίξετε το αρχείο για να το εκτυπώσετε.

Τι είναι το Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση”

Το Βοηθητικό πρόγραμμα “Απευθείας εκτύπωση” είναι ένα πρόγραμμα που στέλνει τα αρχεία PDF απευθείας στο μηχάνημά σας για εκτύπωση χωρίς να χρειάζεται να ανοίξετε το αρχείο. Στέλνει τα δεδομένα μέσω του λογισμικού ουράς εκτυπώσεων των Windows χρησιμοποιώντας τη θύρα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. Υποστηρίζει μόνο μορφή PDF.

Για να εγκαταστήσετε αυτό το πρόγραμμα:

Κάντε λήψη του λογισμικού από τον ιστότοπο της Samsung και στη συνέχεια αποσυμπιέστε και εγκαταστήστε το: (http://www.samsung.com > εύρεση του προϊόντος σας > υποστήριξη ή λήψεις).

Εκτύπωση

Υπάρχουν διάφοροι τρόποι με τους οποίους μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας το Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση”.

Από το παράθυρο του Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση”.

1. Στο μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**.
   - Για Windows 8, από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση** > **Apps(Εφαρμογές)**.
2. Βρείτε **εκτυπωτή Samsung** > **Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση”**.
3. Επιλέξτε το μηχάνημά σας από την αναπτυσσόμενη λίστα **Επιλογή εκτυπωτή** και κάντε κλικ στο **Αναζήτηση**.

4 Επιλέξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε και κάντε κλικ στο **Άνοιγμα**.

Το αρχείο έχει προστεθεί στην περιοχή **Επιλογή αρχείων**.

5 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του μηχανήματος ανάλογα με τις ανάγκες σας.

6 Κάντε κλικ στο κουμπί **αποτύπωμα**. Το επιλεγμένο αρχείο PDF αποστέλλεται στο μηχάνημα.

Χρήση του μενού που εμφανίζεται με δεξί κλικ

1 Κάντε δεξί κλικ στο αρχείο PDF που θέλετε να εκτυπώσετε και επιλέξτε **Απευθείας εκτύπωση**.

Εμφανίζεται το παράθυρο Βοηθητικού προγράμματος “Απευθείας εκτύπωση” και το αρχείο PDF έχει προστεθεί.

2 Επιλέξτε το μηχάνημα που θα χρησιμοποιήσετε.

3 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του μηχανήματος ανάλογα με τις ανάγκες σας.

4 Κάντε κλικ στο κουμπί **αποτύπωμα**. Το επιλεγμένο αρχείο PDF αποστέλλεται στο μηχάνημα.

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης

Οι περισσότερες εφαρμογές των Windows θα έχουν προτεραιότητα σε σχέση με τις ρυθμίσεις που καθορίζετε στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Αλλάξτε πρώτα όλες τις διαθέσιμες ρυθμίσεις εκτύπωσης στην εφαρμογή λογισμικού και αλλάξτε τυχόν υπολειπόμμενες ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

1 Κάντε κλικ στο μενού Έναρξη των Windows.

- Για Windows 8, από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση** > **Ρυθμίσεις**.

2 Στα Windows XP/Server 2003 επιλέξτε **Εκτυπωτές και Φαξ**.

- Στα Windows Server 2008/Vista επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Υλικό και Ήχος** > **Εκτυπωτές**.
- Στα Windows 7/8 επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Συσκευές και εκτυπωτές**.
- Στα Windows Server 2008 R2, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Υλικό** > **Συσκευές και εκτυπωτές**.

3 Κάντε δεξί κλικ στο μηχάνημα.

4 Στα Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

Στα Windows 7/8 ή Windows Server 2008 R2, από τα μενού περιβάλλοντος, επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

Αν στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** υπάρχει σήμα ?, μπορείτε να επιλέξετε άλλα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή συνδεδεμένα στον επιλεγμένο εκτυπωτή.

5 Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σε κάθε καρτέλα.

6 Κάντε κλικ στο **OK**.

Αν θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για κάθε εργασία εκτύπωσης, αλλάξτε τες στο **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

Καθορισμος του μηχανηματος ως προεπιλεγμενου

1 Κάντε κλικ στο μενού Έναρξη των Windows.

- Για Windows 8, από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση** > **Ρυθμίσεις**.

2 Στα Windows XP/Server 2003 επιλέξτε **Εκτυπωτές και Φαξ**.

- Στα Windows Server 2008/Vista επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Υλικό και Ήχος** > **Εκτυπωτές**.
- Στα Windows 7/8 επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Συσκευές και εκτυπωτές**.
- Στα Windows Server 2008 R2, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Υλικό** > **Συσκευές και εκτυπωτές**.

3 Επιλέξτε το μηχάνημά σας.

4 Κάντε δεξί κλικ στο μηχάνημα και επιλέξτε **Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου**.

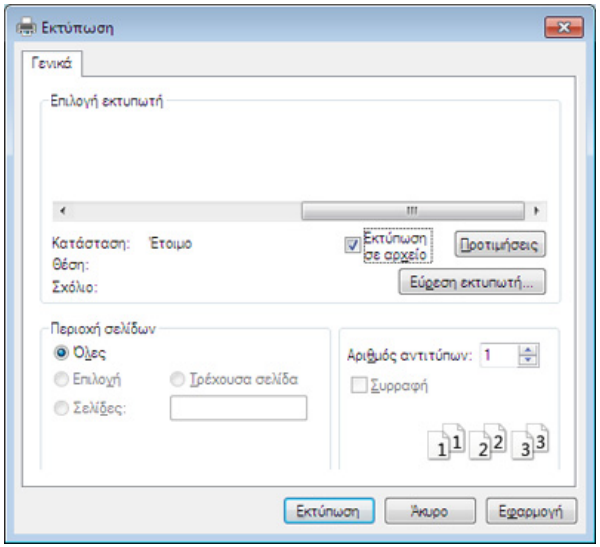
Για Windows 7 ή Windows Server 2008 R2, αν το **Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου** φέρει ένα σύμβολο ►, μπορείτε να επιλέξετε άλλα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτών που είναι συνδεδεμένα με τον επιλεγμένο εκτυπωτή.

Εκτύπωση σε αρχείο (PRN)

Μερικές φορές χρειάζεται να εκτυπώσετε τα δεδομένα εκτύπωσης με τη μορφή αρχείου.

Για να δημιουργήσετε ένα αρχείο:

1 Επιλέξτε το πλαίσιο **Εκτύπωση σε αρχείο** στο παράθυρο **Εκτύπωση**.



2 Κάντε κλικ στο κουμπί **αποτύπωμα**.

3 Πληκτρολογήστε τη διαδρομή προορισμού και το όνομα του αρχείου και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

Για παράδειγμα, **c:\Temp\όνομα_αρχείου**.

Εάν πληκτρολογήσετε μόνο το όνομα του αρχείου, το αρχείο αποθηκεύεται αυτόματα στην περιοχή **Τα έγγραφά μου**, **Έγγραφα και Ρυθμίσεις** ή **Χρήστες**. Ο αποθηκευμένος φάκελος ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα ή την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

Εκτύπωση σε Mac

Ορισμένες δυνατότητες ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τις επιλογές. Σημαίνει πως δεν υποστηρίζονται οι δυνατότητες.

Εκτύπωση ενός εγγράφου

Όταν εκτυπώνετε χρησιμοποιώντας υπολογιστή Mac, πρέπει να ελέγξετε τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σε κάθε εφαρμογή που χρησιμοποιείτε. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να εκτυπώσετε από Mac:

1. Ανοίξτε το έγγραφο που θα εκτυπώσετε.
2. Ανοίξτε το μενού **File** και επιλέξτε **Page Setup** (σε ορισμένες εφαρμογές **Document Setup**).
3. Επιλέξτε το μέγεθος, τον προσανατολισμό, την κλίμακα του χαρτιού και λοιπές επιλογές, και βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημά σας είναι επιλεγμένο. Κάντε κλικ στο **OK**.
4. Ανοίξτε το μενού **File** και κάντε κλικ στο **Print**.
5. Επιλέξτε τον αριθμό των αντιτύπων και ορίστε τις σελίδες που θα εκτυπώσετε.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print**.

Αλλαγή ρυθμίσεων εκτυπωτή

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε προηγμένες επιλογές εκτύπωσης.

Ανοίξτε μια εφαρμογή και επιλέξτε **Print** στο μενού **File**. Το όνομα του μηχανήματος που εμφανίζεται στο παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μηχάνημα που χρησιμοποιείτε. Εκτός από το όνομα, η μορφή του παραθύρου ιδιοτήτων εκτυπωτή μοιάζει με τα παρακάτω.

Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο

Μπορείτε να εκτυπώσετε περισσότερες από μία σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί. Έτσι έχετε τη δυνατότητα να εκτυπώνετε αντίγραφα σε πρόχειρη μορφή με μικρό κόστος.

1. Ανοίξτε μια εφαρμογή και επιλέξτε **Print** στο μενού **File**.
2. Επιλέξτε **Layout** από την αναπτυσσόμενη λίστα κάτω από **Orientation**. Επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εκτυπώσετε σε ένα φύλλο χαρτί από την αναπτυσσόμενη λίστα **Pages per Sheet**.
3. Επιλέξτε τις άλλες επιλογές που θα χρησιμοποιήσετε.

4 Κάντε κλικ στο κουμπί **Print**.

Το μηχάνημα θα εκτυπώσει τον επιλεγμένο αριθμό σελίδων που θα εκτυπώσετε σε ένα φύλλο χαρτί.

Εκτύπωση και στις δύο όψεις του χαρτιού

Ορισμένες δυνατότητες ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τις επιλογές. Σημαίνει πως δεν υποστηρίζονται οι δυνατότητες (βλ. “Λειτουργία ποικιλίας” στη σελίδα 10).

Πριν να εκτυπώσετε με τη λειτουργία διπλής όψης, αποφασίστε σε ποια πλευρά θα γίνει η βιβλιοδεσία του ολοκληρωμένου εγγράφου. Οι επιλογές βιβλιοδεσίας είναι οι εξής:

- **Long-Edge Binding:** Η επιλογή αυτή είναι η διάταξη που χρησιμοποιείται συνήθως για βιβλία.
- **Short-Edge Binding:** Η επιλογή αυτή είναι ο τύπος που χρησιμοποιείται συχνά στα ημερολόγια.

1 Στην εφαρμογή Mac που χρησιμοποιείτε, επιλέξτε **Print** από το μενού **File**.

2 Επιλέξτε **Layout** από την αναπτυσσόμενη λίστα κάτω από **Orientation**.

3 Επιλέξτε μια κατεύθυνση βιβλιοδεσίας από τη ρύθμιση **Two-Sided**.

4 Επιλέξτε τις άλλες επιλογές που θα χρησιμοποιήσετε.

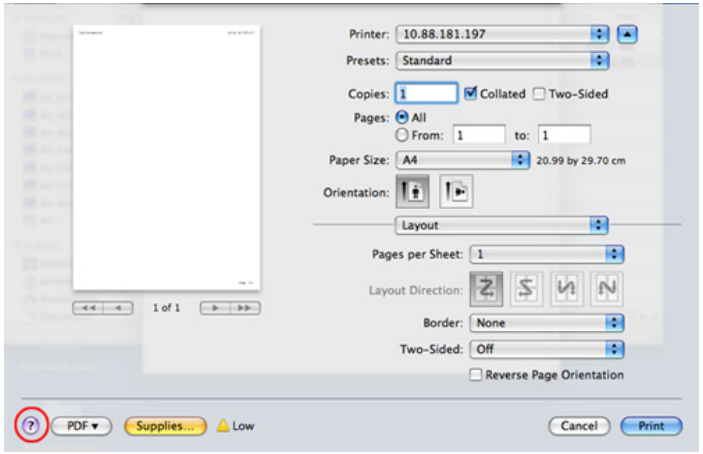
5 Κάντε κλικ στο **Print** και το μηχάνημα θα εκτυπώνει και στις δύο όψεις του χαρτιού.

Αν θέλετε να εκτυπώσετε περισσότερα από 2 αντίγραφα, το πρώτο και το δεύτερο αντίγραφο ενδέχεται να εκτυπωθούν στο ίδιο χαρτί. Αποφύγετε την εκτύπωση στις δύο όψεις του χαρτιού όταν εκτυπώνετε περισσότερα από 1 αντίγραφο.

Εκτύπωση σε Mac

Χρήση της βοήθειας

Κάντε κλικ στο ερωτηματικό στην κάτω αριστερή γωνία του παραθύρου και μετά κάντε κλικ στο θέμα για το οποίο θέλετε να μάθετε περισσότερα. Στη συνέχεια, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο με πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες της ρύθμισης που παρέχεται από το πρόγραμμα οδήγησης.



Εκτυπωση σε Linux

Ορισμένες δυνατότητες ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τις επιλογές. Σημαίνει πως δεν υποστηρίζονται οι δυνατότητες.

Εκτύπωση από εφαρμογές

Μπορείτε να εκτυπώσετε από πολλές εφαρμογές Linux χρησιμοποιώντας το σύστημα Common UNIX Printing System (CUPS). Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή σας από κάθε τέτοια εφαρμογή.

1. Ανοίξτε το έγγραφο που θα εκτυπώσετε.
2. Ανοίξτε το μενού **File** και επιλέξτε **Page Setup** (σε ορισμένες εφαρμογές **Print Setup**).
3. Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού, τον προσανατολισμό και βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το μηχάνημά σας. Κάντε κλικ στο **Apply**.
4. Ανοίξτε το μενού **File** και κάντε κλικ στο **Print**.
5. Επιλέξτε το μηχάνημά σας για να εκτυπώσετε.
6. Επιλέξτε τον αριθμό των αντιτύπων και ορίστε τις σελίδες που θα εκτυπώσετε.
7. Αν χρειαστεί αλλάξτε άλλες επιλογές εκτύπωσης σε κάθε καρτέλα.
8. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print**.

Η αυτόματη/μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με τα μοντέλα. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σύστημα εκτύπωσης lpr ή άλλες εφαρμογές για εκτύπωση μονών/ζυγών σελίδων (βλ. “Λειτουργίες κατά μοντέλα” στη σελίδα 8).

Εκτύπωση αρχείων

Μπορείτε να εκτυπώσετε αρχεία κειμένου, εικόνας, pdf στο μηχάνημά σας χρησιμοποιώντας το πρότυπο CUPS, απευθείας από το περιβάλλον γραμμής εντολών. Το βοηθητικό πρόγραμμα CUPS lp ή lpr σας δίνει τη δυνατότητα να το κάνετε. Μπορείτε να εκτυπώσετε αυτά τα αρχεία χρησιμοποιώντας την παρακάτω μορφή εντολής.

"**lp -d <printer name> -o <option> <file name>**"

Ανατρέξτε στη σελίδα lp ή lpr στο σύστημά σας για περισσότερες πληροφορίες.

Εκτυπωση σε Linux

Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή

Μπορείτε να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες επιλογές εκτύπωσης ή τον τύπο σύνδεσης με το βοηθητικό πρόγραμμα Εκτύπωσης που παρέχεται από το λειτουργικό σύστημα.

1. Εκκινήστε το βοηθητικό πρόγραμμα εκτύπωσης (πηγαίνετε στο μενού **System** > **Administration** > **Printing** ή εκτελέστε την εντολή "**system-config-printer**" στο τερματικό πρόγραμμα).
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή και κάντε διπλό κλικ.
3. Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες επιλογές εκτύπωσης ή τον τύπο σύνδεσης.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply**.

Εκτύπωση σε Unix

Ορισμένες δυνατότητες ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τις επιλογές. Σημαίνει πως δεν υποστηρίζονται οι δυνατότητες (βλ. “Λειτουργίες κατά μοντέλα” στη σελίδα 8).

Εκτέλεση εργασίας εκτύπωσης

Αφού εγκαταστήσετε τον εκτυπωτή, επιλέξτε το αρχείο εικόνας, κειμένου ή PS που θέλετε να εκτυπώσετε.

1. Εκτελέστε την εντολή “**printui <file_name_to_print>**”.

   Για παράδειγμα, αν θέλετε να εκτυπώσετε το “**document1**”

   printui document1

   Έτσι ανοίγει το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή UNIX **Print Job Manager**, όπου ο χρήστης μπορεί να ορίσει διάφορες επιλογές εκτύπωσης.

2. Επιλέξτε έναν εκτυπωτή που έχει ήδη προστεθεί.

3. Ορίστε τις επιλογές εκτύπωσης από το παράθυρο, όπως **Page Selection**.

4. Επιλέξτε πόσα αντίτυπα θέλετε στο **Number of Copies**.

Για να αξιοποιήσετε τις λειτουργίες του εκτυπωτή που παρέχονται από το πρόγραμμα εκτυπωτή, πατήστε **Properties**.

5. Πατήστε **OK** για να ξεκινήσει η εργασία εκτύπωσης.

Αλλαγή των ρυθμίσεων του μηχανήματος

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή UNIX **Print Job Manager** όπου ο χρήστης μπορεί να ορίσει τις διάφορες επιλογές εκτύπωσης στο **Properties**.

Μπορούν να χρησιμοποιούνται και τα παρακάτω πλήκτρα συντόμευσης: “H” για **Help** (βοήθεια), “O” για **OK**, “A” για **Apply** (εφαρμογή) και “C” για **Cancel** (ακύρωση).

Καρτέλα General

- **Paper Size:** Ορίστε ως μέγεθος χαρτιού το A4, Letter ή άλλο μέγεθος χαρτιού, ανάλογα με τις απαιτήσεις σας.
- **Paper Type:** Επιλέξτε τον τύπο του χαρτιού. Οι επιλογές που είναι διαθέσιμες στο πλαίσιο λίστας είναι **Printer Default**, **Plain** και **Thick**.
- **Paper Source:** Επιλέξτε από ποιο δίσκο θα χρησιμοποιηθεί το χαρτί. Η προεπιλογή είναι **Auto Selection**.

- **Orientation:** Επιλέξτε την κατεύθυνση που θα έχουν οι πληροφορίες που θα εκτυπωθούν στη σελίδα.
- **Duplex:** Εκτυπώστε στις δύο πλευρές το χαρτιού, αν θέλετε να εξοικονομήσετε χαρτί.

Η αυτόματη/μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με τα μοντέλα. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σύστημα εκτύπωσης lpr ή άλλες εφαρμογές για εκτύπωση μονών/ζυγών σελίδων.

- **Multiple pages:** Εκτύπωση πολλών σελίδων σε μία πλευρά του χαρτιού.
- **Page Border:** Επιλέξτε οποιοδήποτε από τα στυλ περιγραμμάτων (π.χ. **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

Καρτέλα Image

Στην καρτέλα αυτή, μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα, την ανάλυση ή τη θέση μιας εικόνας στο έγγραφό σας.

Καρτέλα Text

Ορίστε το περιθώριο του χαρακτήρα, το διάστιχο ή τις στήλες του εκτυπωμένου αντιτύπου.

Καρτέλα Margins

- **Use Margins:** Ορίστε τα περιθώρια για το έγγραφο. Ως προεπιλογή, δεν είναι ενεργοποιημένα τα περιθώρια. Ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τις ρυθμίσεις περιθωρίων αλλάζοντας τις τιμές στα αντίστοιχα πεδία. Οι προεπιλεγμένες τιμές εξαρτώνται από το επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού.
- **Unit:** Αλλάξτε τις μονάδες σε στιγμές, ίντσες ή εκατοστά.

Καρτέλα Printer-Specific Settings

Υπάρχουν διάφορες επιλογές στα πλαίσια **JCL** και **General** για να προσαρμόσετε τις διάφορες ρυθμίσεις. Οι επιλογές αυτές είναι διαφορετικές για κάθε εκτυπωτή και εξαρτώνται από το αρχείο PPD.

4. Αντιγραφή

Στο κεφάλαιο αυτό σας δίδονται οδηγίες βήμα-βήμα για την αντιγραφή εγγράφων.

- **Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής** 108
- **Βασικές ρυθμίσεις αντιγραφής** 119
- **Γρήγορη αντιγραφή** 120
- **Αντιγραφή αστυνομικής ταυτότητας** 121

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Όταν πατήσετε στην επιλογή **Αντιγραφή** από την αρχική οθόνη ή στην επιλογή **Εφαρμογ.**, θα εμφανιστεί η οθόνη **Αντιγραφή**. Αυτή η οθόνη διαθέτει πολλές καρτέλες και πολλές επιλογές αντιγραφής. Όλες οι επιλογές ομαδοποιούνται ανά λειτουργία έτσι ώστε να μπορείτε να διαμορφώσετε εύκολα τις επιλογές σας. Αν θέλετε να μεταβείτε στην αρχική οθόνη, πατήστε στο κουμπί αρχικής οθόνης ( ).

Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Πλήκτρα εντολών

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Γρήγορο Μενού	Ανοίγει τα γρήγορα μενού.
	Αναζήτηση	Πραγματοποιεί αναζήτηση για το μενού ή την εφαρμογή που θέλετε.
	Πρόγρ μου	Προσθήκη εφαρμογής στη λίστα προγραμμάτων μου.
	Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)	Ανοίγει το υπομενού.
,		Επιλέγει τον αριθμό των αντιγράφων.

Εικονικό πλήκτρο

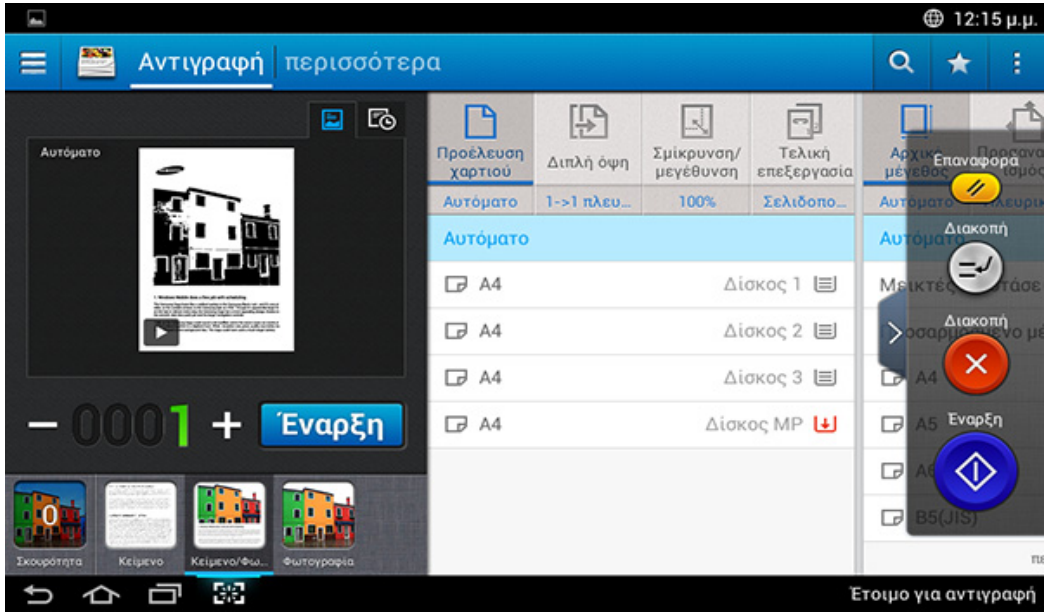
- Η θέση του εικονικού πλήκτρου είναι καθορισμένη στη δεξιά πλευρά της οθόνης.
- Όταν μια εφαρμογή εκκινεί για πρώτη φορά, εμφανίζονται τα εικονικά πλήκτρα.
- Αν αγγίξετε την οθόνη, τα εικονικά πλήκτρα εμφανίζονται πάντα.
- Αν αγγίξετε το , , τα εικονικά πλήκτρα κρύβονται και εμφανίζονται.

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Επαναφορά	Επαναφέρει την τρέχουσα διαμόρφωση ρυθμίσεων του μηχανήματος.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Διακοπή	Ακυρώνει την τρέχουσα εργασία, επιτρέποντας επείγουσα αντιγραφή.
	Διακοπή	Διακοπή μιας εργασίας οποιαδήποτε χρονική στιγμή. Ένα αναδυόμενο παράθυρο εμφανίζεται με τις εργασίες που μπορείτε να διακόψετε.
	Έναρξη	Έναρξη εργασίας.

Καρτέλα αντιγραφής



Προεπισκόπηση

Εμφανίζει τον τύπο των πρωτοτύπων.

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Ορισμός Ιστορικού	Εμφάνιση της τροποποιημένης λίστας επιλογών.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Προεπισκόπηση για κατάσταση	Εμφανίζει την προεπισκόπηση εργασιών.
	Προεπισκόπηση για αναπαραγωγή	Σάρωση για εργασία.
	Προεπισκόπηση λειτουργίας επεξεργασίας	Όταν πατήσετε το κουμπί αναπαραγωγής στο τμήμα παραθύρου προεπισκόπησης εμφανίζεται η λειτουργία επεξεργασίας προεπισκόπησης (). Ρυθμίστε την εικόνα προεπισκόπησης σάρωσης με τις λειτουργίες σάρωσης όπως περιστροφή και περικοπή. Ορισμένες λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες στην προεπισκόπηση λειτουργίας επεξεργασίας.
	Έναρξη	Έναρξη εργασίας.

Αλλαγή σκουρότητας

Ρυθμίζει τα επίπεδα σκουρότητας του αντιγράφου ώστε να δημιουργηθεί ένα αντίγραφο που να διαβάζεται ευκολότερα, όταν το πρωτότυπο περιέχει ξεθωριασμένα σημάδια και σκούρες εικόνες. Ρυθμίζει το επίπεδο σκουρότητας χρησιμοποιώντας τη γραμμή ελέγχου. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να εκτυπώνετε τις σκούρες εικόνες πιο φωτεινές ή τις φωτεινές εικόνες πιο σκούρες.

Πατήστε στο **Σκουρότητα** ( ) για να εμφανιστεί το ρυθμιστικό.

Επιλογή του τύπου πρωτοτύπων

Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση πρωτοτύπου για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγράφου επιλέγοντας τον κατάλληλο τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία αντιγραφής.

- **Κείμενο :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως κείμενο με πολύ λίγες ή καθόλου εικόνες.
- **Κείμενο/Φωτογραφία :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι μίξη κειμένου και εικόνων.
- **Φωτογραφία :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως ή αποκλειστικά εικόνες.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)

- **Eco:** Όταν είναι ενεργοποιημένη η Οικονομική λειτουργία, μπορείτε να επιλέξετε μόνο οικονομικές ρυθμίσεις εκτύπωσης. Πατήστε την Οικονομική επιλογή στο μενού Επικάλυψη Ενέργειας για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε την Οικονομική λειτουργία.
- **Προσθήκη στο Το Πρόγραμμά μου:** Προσθήκη εφαρμογής στη λίστα προγραμμάτων μου.
- **Κατασκευή εργασίας:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή. Όταν αυτή επιλογή είναι ενεργοποιημένη: Αφού ολοκληρωθεί η σάρωση, εμφανίζεται το παράθυρο **Σάρ. περ. εγγρ.** για να σας ρωτήσει αν θέλετε να σαρώσετε κι άλλη σελίδα. Αν επιλέξετε **Ναι**, τότε μπορείτε να σαρώσετε κι άλλη σελίδα στην τρέχουσα εργασία. Αν επιλέξετε **Αρ.**, τότε η διαδικασία σάρωσης έχει ολοκληρωθεί και εκτελείται το υπόλοιπο της εργασίας.
- **Επιβεβαίωση αντιγράφου:** Σας επιτρέπει να εκτυπώσετε ένα δοκιμαστικό αντίγραφο για να ελέγξετε την ποιότητα και την ευθυγράμμιση της εκτύπωσης. Πατήστε αυτήν την επιλογή στο μενού Επικάλυψη Ενέργειας για να εκτυπώσετε δοκίμιο. Αφού βεβαιωθείτε ότι το αντίγραφο είναι τέλειο, πατήστε το κουμπί Έναρξη για να εκτυπώσετε και τα υπόλοιπα αντίγραφα.
- **Αντιγραφή ID:** Σας επιτρέπει να αντιγράφετε και τις δύο πλευρές ενός πρωτοτύπου δύο όψεων σε ένα φύλλο χαρτί. Αυτή η λειτουργία είναι βοηθητική για την αντιγραφή πρωτοτύπων με σημαντικές πληροφορίες και στις δύο όψειςΑυτή η επιλογή ορίζει εάν το μηχάνημα θα απαιτεί επιβεβαίωσή σας ότι η σάρωση έχει ολοκληρωθεί μετά από κάθε σελίδα. όπως μια άδεια οδήγησης.
- **Αποθήκευση σε Κουτί:** Σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε σαρωμένα πρωτότυπα στον σκληρό δίσκο του μηχανήματος. Μπορείτε στη συνέχεια να εκτυπώσετε τα αποθηκευμένα έγγραφα αργότερα ή να τα αποθηκεύσετε ως εκτυπώσιμα αρχεία. Πατήστε αυτήν την επιλογή στο μενού Επικάλυψη Ενέργειας για να αποθηκεύσετε ένα έγγραφο στον σκληρό δίσκο του μηχανήματος.
- **Αποθήκευση ως Προεπιλογή:** Σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες επιλογές αντιγραφής ως προεπιλογές. Αφού αποθηκεύσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αντιγραφής, όλες οι μελλοντικές εργασίες θα τις χρησιμοποιούν. Πατήστε αυτήν την επιλογή στο μενού Επικάλυψη Ενέργειας για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις ως προεπιλογές.
- **Επαναφορά προεπιλογής:** Σας επιτρέπει να αποκαταστήσετε τις ρυθμίσεις αντιγραφής στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του μηχανήματος. Αυτή η επιλογή αλλάζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις αντιγραφής στις πρωτότυπες ρυθμίσεις αντιγραφής που έχουν ρυθμιστεί εργοστασιακά. Πατήστε την επιλογή Αποκατάσταση Προεπιλογών στο μενού για να επαναφέρετε τις προεπιλογές.
- **Ρυθμίσεις αντιγραφής:** Η επιλογή **Επιβεβαίωση Δεύτερης Σελίδας** ορίζει εάν το μηχάνημα θα απαιτεί επιβεβαίωσή σας ότι η σάρωση έχει ολοκληρωθεί μετά από κάθε σελίδα. Επιλέξτε την για αποτελεσματική αντιγραφή πολλών σελίδων σε μία εργασία αντιγραφής.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

- **Επιβεβαίωση Δεύτερης Σελίδας:** Αυτή η επιλογή ορίζει εάν το μηχάνημα θα απαιτεί επιβεβαίωσή σας ότι η σάρωση έχει ολοκληρωθεί μετά από κάθε σελίδα. Επιλέξτε την για αποτελεσματική αντιγραφή πολλλών σελίδων σε μία εργασία αντιγραφής.

- **Διαμόρφωση UI:** Σας επιτρέπει να επιλέξετε τις επιλογές που εμφανίζονται στο μενού **Αντιγραφή**. Πατήστε το σύμβολο + ή - στα εικονίδια μενού για προσθήκη ή αφαίρεση μενού. Μπορείτε επίσης να κρατήσετε πατημένο ένα εικονίδιο μενού για να το μεταφέρετε σε διαφορετική θέση ή να πατήσετε το **Εκκαθάριση όλων** για να αφαιρέσετε όλα τα μενού.

Εξέλιξη Εργασίας

Αυτό το μενού εμφανίζεται όταν το μηχάνημα επεξεργάζεται μια εργασία.

- **Λεπτομέρεια :** Πατήστε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε την κατάσταση, τον τύπο και τον χρόνο της εργασίας.
- **Περιοχή Προεπισκόπησης :** Σας επιτρέπει να δείτε προεπισκόπηση του εγγράφου που αντιγράφεται. Η εικόνα στην περιοχή προεπισκόπησης δείχνει τις τρέχουσες ρυθμίσεις αποστολής, όπως προσανατολισμό και μέγεθος εκτύπωσης.
- **Αποστολή Σχολίου :** Σας επιτρέπει να στείλετε κριτική για την τρέχουσα εργασία αποστολής. Αν θέλετε να λάβετε μια εργασία αποστολής μέσω email, μπορείτε να το ορίσετε στην εφαρμογή **Η Σελίδα μου** (βλ. “Το μενού Η Σελίδα μου” στη σελίδα 41).

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

Ρυθμίσεις επιλογών

Η καρτέλα **Αντιγραφή** παρέχει δύο ενότητες. Η καρτέλα **Περισσότερα** παρέχει πρόσθετες επιλογές.

- Μπορείτε να προσαρμόσετε το περιβάλλον χρήστη (UI) κάθε καρτέλας χρησιμοποιώντας την επιλογή διαμόρφωσης UI (**Αποστολή** > Υπομενού (επικάλυψη ενέργειας) > **Διαμόρφωση UI**).
- Ορισμένα μενού είναι απενεργοποιημένα. Σε αυτήν την περίπτωση, δεν είναι διαθέσιμα για το μηχάνημά σας.
- Η εφαρμογή (**Βοήθεια**) επεξηγεί την κανονική και συνήθη λειτουργία για την αντιγραφή των πρωτοτύπων. Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Προέλευση χαρτιού

Η επιλογή προέλευσης χαρτιού ορίζει τον δίσκο για αυτήν την εργασία εκτύπωσης. Το μηχάνημα εκτυπώνει τη σαρωμένη εικόνα στο χαρτί στον επιλεγμένο δίσκο. Μπορείτε να δείτε τα εικονίδια που αντιπροσωπεύουν μεγέθη χαρτιού και την ποσότητα χαρτιού που απομένει σε κάθε δίσκο.

Διπλή όψη

Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα για να εκτυπώνει αντίγραφα και στις δύο όψεις του χαρτιού.

Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο βιβλιοδεσίας **Πρωτότυπο** και **Έξοδος** μεταξύ των τύπων **Βιβλίο** ή **Ημερολόγιο**.

- **1 πλευρά:** Για τύπου βιβλιοδεσίας πρωτοτύπων ή εκτυπώσεων που εκτυπώνονται μόνο σε μία όψη.
- **Βιβλίο, 2 όψεων:** Για τύπου βιβλιοδεσίας πρωτοτύπων ή εκτυπώσεων που εκτυπώνονται και στις δύο όψεις.
- **Ημερολόγιο, 2 όψεων :** Για πρωτότυπα ή εκτυπώσεις που εκτυπώνονται και στις δύο πλευρές αλλά η πίσω πλευρά έχει περιστραφεί κατά 180°.

Σμίκρυνση/μεγέθυνση

Η λειτουργία σμίκρυνση/μεγέθυνση σας επιτρέπει να εκτυπώνετε μια εικόνα μεγαλύτερη ή μικρότερη από το πρωτότυπο. Πατήστε στα εικονίδια στην οθόνη για να σμικρύνετε το αντίγραφο από 25 % έως 99 % ή να το μεγεθύνετε από 101 έως 400 %.

- 100% (**Πρωτότυπο**)**:** Εκτυπώνει το αντίγραφο στο ίδιο μέγεθος με το πρωτότυπο.
- **Αυτόματο:** Σμικρύνει ή μεγεθύνει το αντίγραφο ανάλογα με το μέγεθος του χαρτιού εξόδου.
- **Εξειδικευμένο:** Μπορείτε να ορίσετε προσαρμοσμένο ποσοστό (από 25 έως 400%).
- **Προσαρμογή XY:** Μπορείτε να ορίσετε προσαρμοσμένες τιμές XY (από 25 έως 400%).
- **Άλλες προκαθορισμένες τιμές:** Εκτελεί σμίκρυνση ή μεγέθυνση του αντιγράφου σε μια προκαθορισμένη τιμή. Τα εικονίδια στη δεξιά πλευρά της στήλης υποδεικνύουν τις προεπιλεγμένες τιμές για χρήση όταν αντιγράφετε σε χαρτί διαφορετικού μεγέθους.

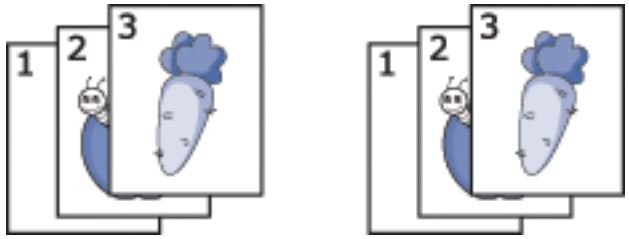
Τελική επεξεργασία

Μπορείτε να ορίσετε τις επιλογές εκτύπωσης.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Ρυθμίζει το μηχάνημα να ταξινομεί την εργασία αντιγραφής. Για παράδειγμα, αν παράγετε 2 αντίγραφα από ένα πρωτότυπο 3 σελίδων, θα εκτυπωθεί ένα πλήρες έγγραφο 3 σελίδων, το οποίο θα ακολουθείται από ένα δεύτερο πλήρες έγγραφο.

- **Σελιδοποίηση:** Εκτυπώνει σε σετ για να υπάρχει συμφωνία με τη σειρά των πρωτοτύπων.



- **Μη σελιδοποιημένα:** Εκτυπώνει εκτελώντας ταξινόμηση σε στοίβες μεμονωμένων σελίδων.

Αρχικό μέγεθος

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ορίσετε το πραγματικό μέγεθος χαρτιού των πρωτοτύπων.

- **Μεικτές διαστάσεις:** Αν το πρωτότυπο χρησιμοποιεί ένα συνδυασμό χαρτιών μεγέθους Letter και Legal, το μηχάνημα μπορεί να χρησιμοποιήσει το σωστό μέγεθος χαρτιού για κάθε φύλλο από πολλαπλούς δίσκους. Π.χ., αν το πρωτότυπο έχει 3 σελίδες, δύο Letter και μία Legal, το μηχάνημα εκτυπώνει με τη σειρά στο σωστό μέγεθος χαρτιού για κάθε σελίδα.
- **Προσαρμοσμένο μέγεθος:** Αν χρειάζεται να ορίσετε μια προσαρμοσμένη τιμή για ένα ειδικό μέγεθος χαρτιού, χρησιμοποιήστε τα βέλη για να ορίσετε το απαιτούμενο μέγεθος.

Προσανατολισμός πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ορίσετε τον προσανατολισμό του πρωτοτύπου.

- **Κατακόρυφες εικόνες:** Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για ένα πρωτότυπο έγγραφο τοποθετημένο με την άνω πλευρά προς την πίσω πλευρά του μηχανήματος.
- **Πλευρικές εικόνες:** Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για ένα πρωτότυπο έγγραφο τοποθετημένο στο DSDF με την άνω πλευρά του εγγράφου προς την αριστερή πλευρά του μηχανήματος ή για ένα πρωτότυπο έγγραφο τοποθετημένο στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή με την άνω πλευρά του εγγράφου προς τη δεξιά πλευρά του μηχανήματος.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Τύπος πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγραφής επιλέγοντας τον κατάλληλο τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία.

- **Κείμενο:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως κείμενο με πολύ λίγες ή καθόλου εικόνες.
- **Κείμενο/Φωτογραφία:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι μίξη κειμένου και εικόνων.
- **Φωτογραφία:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως ή αποκλειστικά εικόνες.

N--μέχρι

Μειώνει το μέγεθος των εικόνων του πρωτοτύπου και εκτυπώνει 2-16 σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **N-Up:** Αντιγράφει τον καθορισμένο αριθμό σελίδων από το πρωτότυπο σε ένα φύλλο χαρτί.
- **Προσανατολισμός:** Μπορείτε να επιλέξετε την κατεύθυνση που θα έχουν οι πληροφορίες που θα αντιγραφούν στη σελίδα.

Φυλλάδιο

Το μηχάνημα εκτυπώνει αυτόματα στη μία ή και στις δύο πλευρές του χαρτιού, που μετά διπλώνονται για να δημιουργηθεί ένα φυλλάδιο με όλες τις σελίδες στη σωστή σειρά. Το μηχάνημα εκτελεί επίσης σμίκρυνση κάθε εικόνας και προσαρμόζει ανάλογα τη θέση της ώστε να χωρέσει στο επιλεγμένο χαρτί.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **1 πλευρά πρωτότυπα:** Αντιγράφει τη μία όψη του πρωτοτύπου σε ένα φύλλο ενός φυλλαδίου.
- **Πρωτότυπα 2πλής όψης, Βιβλίο:** Αντιγράφει κάθε όψη του πρωτοτύπου σε ένα φύλλο ενός φυλλαδίου.
- **Πρωτότυπα 2πλής όψης, Ημερολόγια:** Αντιγράφει κάθε όψη του πρωτοτύπου σε μια σελίδα ενός φυλλαδίου. Η δεύτερη όψη κάθε πρωτοτύπου περιστρέφεται 180 μοίρες έτσι ώστε το κείμενο να είναι σε όρθια θέση στο φυλλάδιο.

Αντίγραφο βιβλίου

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να αντιγράψετε ένα βιβλίο. Αν το βιβλίο είναι πολύ χοντρό, ανασηκώστε το DSDF μέχρι οι μεντεσέδες του να πιαστούν από τον αναστολέα, και μετά κλείστε το DSDF. Αν το βιβλίο ή το περιοδικό είναι παχύτερο από 30 mm, αρχίστε να παράγετε αντίγραφα με το DSDFαν οιχτό.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Αυτή η λειτουργία αντιγραφής είναι διαθέσιμη μόνο εφόσον τοποθετήσετε τα πρωτότυπα στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Αριστερή σελίδα:** Εκτυπώνει μόνο την αριστερή σελίδα του βιβλίου.
- **Δεξιά σελίδα:** Εκτυπώνει μόνο τη δεξιά σελίδα του βιβλίου.
- **Και οι δύο σελ(Από αριστ):** Εκτυπώνει και τις δύο σελίδες από την αριστερή σελίδα.
- **Και οι δύο σελίδες(Από δεξιά):** Εκτυπώνει και τις δύο σελίδες από τη δεξιά σελίδα.
- **Κέντρο βιβλίου & σβήσιμο άκρης:** Απαλείφει τις σκιές που προκαλούνται από τη βιβλιοδεσία ή στα άκρα του βιβλίου από το κέντρο και τα πλαϊνά άκρα των αντιγράφων.
- **Διπλή όψη:** Απαλείφει τις σκιές που προκαλούνται από τη βιβλιοδεσία ή στα άκρα του βιβλίου από το κέντρο και τα πλαϊνά άκρα των αντιγράφων.

Αντίγραφοι αφίσας

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να εκτυπώσετε ένα έγγραφο μίας μόνο σελίδας σε 4, 9 ή 16 φύλλα χαρτιού, με σκοπό να επικολλήσετε τα φύλλα μεταξύ τους και να σχηματίσετε ένα έγγραφο σε μέγεθος αφίσας.

Αυτή η λειτουργία αντιγραφής είναι διαθέσιμη μόνο εφόσον τοποθετήσετε τα πρωτότυπα στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή.

Επανάληψη εικόνας

Αυτή η επιλογή εκτυπώνει πολλαπλά αντίγραφα του πρωτοτύπου στην ίδια πλευρά μίας σελίδας. Αν έχετε και άλλα πρωτότυπα στο DSDF, όλες οι άλλες πρωτότυπες εικόνες εκτυπώνονται με τον ίδιο τρόπο.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Αυτόματη επανάληψη:** Ο αριθμός των εικόνων καθορίζεται αυτόματα από την εικόνα του πρωτοτύπου και το μέγεθος του χαρτιού. Ο αριθμός των επαναλαμβανόμενων εικόνων καθορίζεται αυτόματα με βάση το μέγεθος του πρωτοτύπου, το μέγεθος της σελίδας εξόδου και του ποσοστού σμίκρυνσης/μεγέθυνσης έως 100%.
- **Μη αυτόματη επανάληψη:** Επιλέξτε μη αυτόματα τον αριθμό εικόνων μεταξύ των 2, 4, 6, 8, 9 ή 16.

Υδατογράφημα

Η επιλογή υδατογραφήματος σάς επιτρέπει να εκτυπώσετε κείμενο πάνω σε ένα ήδη υπάρχον έγγραφο. Για παράδειγμα, χρησιμοποιήστε την επιλογή αυτή αν θέλετε μια λέξη με μεγάλα γκρίζα γράμματα διαγωνίως επάνω στο έγγραφο, π.χ. τη λέξη “Πρόχειρο” ή “Εμπιστευτικό”, είτε στην πρώτη σελίδα είτε σε όλες τις σελίδες ενός εγγράφου.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Σφραγίδα

Δεν μπορείτε να εφαρμόσετε σφραγίδες σε φυλλάδια ή αφίσες.

Εκτυπώνει στα αντίγραφα τις πληροφορίες **Διεύθυνση IP**, **ID**, **Πληροφορίες συσκευής**, **Σχόλιο**, **Αριθμός σελίδας** ή **Ημερομηνία & Ώρα** . Μπορείτε να ορίσετε τις τιμές **Μέγεθος κειμένου**, **Αδιαφάνεια** ή **Θέση** της σφραγίδας.

Επικάλυψη

Η επικάλυψη είναι κείμενο ή/και εικόνες που αποθηκεύονται στη μονάδα του σκληρού δίσκου του υπολογιστή (HDD) σε μια ειδική μορφή αρχείου που μπορεί να εκτυπωθεί σε οποιοδήποτε έγγραφο. Οι επικαλύψεις χρησιμοποιούνται συχνά στη θέση των παραδοσιακών επιστολόχαρτων. Αντί να χρησιμοποιήσετε προτυπωμένα επιστολόχαρτα, μπορείτε να δημιουργήσετε μια επικάλυψη που να ταιριάζει με τη διάταξη του επιστολόχαρτου σας. Για να εκτυπώσετε μια επιστολή με το λογότυπο και τα στοιχεία της εταιρείας σας, δεν χρειάζεται να τοποθετήσετε προτυπωμένα επιστολόχαρτα στο μηχάνημα, απλώς ενεργοποιήστε την επικάλυψη στο έγγραφο σας.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **+ Δημιουργία:** Δημιουργεί μια νέα επικάλυψη σελίδας που περιέχει το λογότυπο ή την εικόνα της επιχείρησης.
- **Επικάλυψη:** Επιλέξτε τη θέση επικάλυψης.

Διαγραφή ακμής

Μπορείτε να αντιγράψετε το πρωτότυπο χωρίς άκρα ή περιθώρια.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Διαγραφή πλαισίου:** Απαλείφει παρόμοια ποσότητα από τα άκρα σε όλα τα αντίγραφα.
- **Διαγραφή οπής διάτρησης:** Απαλείφει τα σημάδια από τις οπές διάτρησης από το αριστερό άκρο των αντιγράφων.

Μετατόπιση εικόνας

Μπορείτε να μετακινήσετε τη θέση μιας εικόνας για να μην εμφανιστούν αληλεπικαλύψεις με οπές διάτρησης, σημάδια συνδετήρων και άλλα σημάδια.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Αυτόματο κεντράρισμα:** Αυτόματη τοποθέτηση στο κέντρο του χαρτιού.
- **Προσαρμοσμένη εκτόπιση:** Προσαρμόζει τα περιθώρια του χαρτιού ανάλογα με τις ανάγκες.

Κατανόηση της οθόνης αντιγραφής

Εξώφυλλα

Το μηχάνημα προσθέτει αυτόματα εξώφυλλα στο σετ αντιγράφων χρησιμοποιώντας απόθεμα από διαφορετικό δίσκο. Τα εξώφυλλα πρέπει να έχουν το ίδιο μέγεθος και τον ίδιο προσανατολισμό με τον κύριο όγκο της εργασίας.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Μπροστά:** Εκτυπώνει το έγγραφο με εξώφυλλο.
- **Πίσω:** Εκτυπώνει το έγγραφο με οπισθόφυλλο.
- **Μπροστά & πίσω:** Εκτυπώνει το έγγραφο με εξώφυλλο και οπισθόφυλλο.
- **Εξώφυλλο:** Ρυθμίζει την επιλογή για εκτύπωση δύο όψεων.
- **Προέλευση χαρτιού:** Επιλέγει τον προεπιλεγμένο δίσκο χαρτιού που θα χρησιμοποιηθεί.

Ρύθμιση εικόνας

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να ρυθμίσετε μη αυτόματα τις ιδιότητες της εικόνας **Σκουρότητα**, **Ευκρίνεια**, **Αντίθεση** και **Αρνητική εικόνα**.

Προσαρμογή Φόντου

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να αντισταθμίζετε πρωτοτύπα που έχουν χρώμα στο φόντο, όπως εφημερίδες ή καταλόγους. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές σε αυτό το μενού για πιο ευανάγνωστα αντίγραφα.

- **Πυκνότητα Φόντου:** Σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την πυκνότητα του φόντου στη σαρωμένη εικόνα. Αυτή η δυνατότητα είναι χρήσιμη όταν σαρώνετε πρωτότυπα που έχουν κιτρινίσει λόγω παλαιότητας ή πρωτότυπα με σκούρο φόντο.
- **Εικόνα Πίσω πλευράς:** Σας επιτρέπει να σβήσετε κείμενο ή εικόνες που εμφανίζονται από την πίσω πλευρά του πρωτοτύπου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βεβαιωθείτε ότι το σαρωμένο αντίγραφο θα είναι ευανάγνωστο.

Κατοπτρικό είδωλο

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να αντιστρέφετε το πρωτότυπο έγγραφο όπως με έναν καθρέπτη.

Βασικές ρυθμίσεις αντιγραφής

Αυτή είναι η συνήθης διαδικασία για να αντιγράψετε τα πρωτότυπα έγγραφα.

1. Πατήστε **Αντιγραφή** από την αρχική οθόνη ή **Εφαρμογ.**.
2. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα με την όψη προς τα πάνω στο DSDF ή τοποθετήστε μία πλευρά του πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και κλείστε το DSDF (βλ. “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
3. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις στην καρτέλα **Αντιγραφή** και στην καρτέλα **περισσότερα**.
4. Πληκτρολογήστε τον αριθμό αντιγράφων χρησιμοποιώντας το αριθμητικό πληκτρολόγιο (ή τα κουμπιά +, -) στον πίνακα ελέγχου, αν χρειάζεται.
5. Πατήστε Έναρξη, (Έ**ναρξη**) από τον πίνακα ελέγχου για να ξεκινήσει η αντιγραφή.

Για να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία αντιγραφής, πατήστε στο (**Διακοπή**)> **Κατάσταση Εργασίας** στον πίνακα ελέγχου. Στη συνέχεια διαγράψτε την εργασία που θέλετε (βλ. “Κατάσταση εργασίας” στη σελίδα 38).

Γρήγορη αντιγραφή

Το μενού **Γρήγορη Δημιουργία Αντιγράφων** σας επιτρέπει να ορίσετε γρήγορα συνήθεις επιλογές αντιγραφής χωρίς να χρειαστεί να ανοίξετε ακόμη ένα μενού ή μια άλλη καρτέλα. Ωστόσο, αυτό το μενού δεν παρέχει όλες τις επιλογές που είναι διαθέσιμες για την αντιγραφή.

1. Πατήστε στο **Γρήγορη Δημιουργία Αντιγράφων** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.
2. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα με την όψη προς τα πάνω στο DSDF ή τοποθετήστε μία πλευρά του πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και κλείστε το DSDF (βλ. “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
3. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις (**Προέλευση χαρτιού**, **Σμίκρυνση/μεγέθυνση**, **Προσανατολισμός πρωτοτύπου**, **Σκουρότητα**, **Διπλή όψη**, **N--μέχρι**, **Σελιδοποίηση**).
4. Πληκτρολογήστε τον αριθμό αντιγράφων χρησιμοποιώντας το αριθμητικό πληκτρολόγιο (ή τα κουμπιά +, -) στον πίνακα ελέγχου, αν χρειάζεται.
5. Πατήστε στο **Έναρξη**( ) από τον πίνακα ελέγχου για να ξεκινήσει η αντιγραφή.

Για να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία αντιγραφής, πατήστε στο (**Διακοπή**)> **Κατάσταση Εργασίας** στον πίνακα ελέγχου. Στη συνέχεια διαγράψτε την εργασία που θέλετε (βλ. “Κατάσταση εργασίας” στη σελίδα 38).

Αντιγραφή αστυνομικής ταυτότητας

Το μηχάνημά σας μπορεί να εκτυπώνει πρωτότυπα 2 όψεων σε ένα φύλλο χαρτί.

Το μηχάνημα εκτυπώνει τη μία πλευρά του πρωτοτύπου στο επάνω μισό του χαρτιού και την άλλη πλευρά στο κάτω μισό, χωρίς να μειωθεί το μέγεθος του πρωτοτύπου. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη για την αντιγραφή ενός στοιχείου μικρού μεγέθους, όπως μιας επαγγελματικής κάρτας.

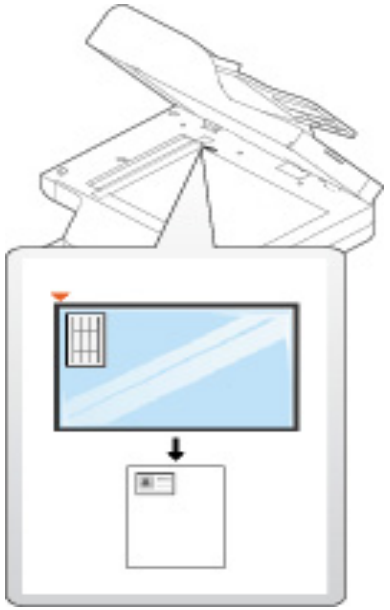
Για να χρησιμοποιηθεί αυτή η λειτουργία, το πρωτότυπο πρέπει να τοποθετηθεί στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή.

1 Πατήστε **Αντιγραφή ID** από την αρχική οθόνη ή **Εφαρμογ.**.

2 Αν χρειαστεί, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις για κάθε αντίγραφο όπως **Διάταξη εκτύπωσης**, **Αρχικό μέγεθος**, **Προέλευση χαρτιού**, **Προσαρμ σε Μέγεθ Χαρτιού** και **Ευθυγράμμιση**.

Ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου.

3 Τοποθετήστε την μπροστινή πλευρά ενός πρωτοτύπου με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή, όπως υποδεικνύουν τα βέλη. Στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.

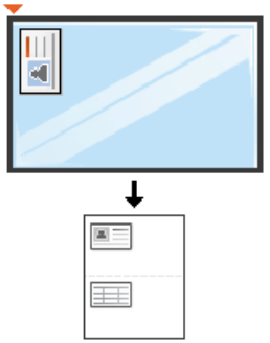


4 Πατήστε **Έναρξη**.

Το μηχάνημά σας ξεκινά τη σάρωση της μπροστινής σελίδας.

Αντιγραφή αστυνομικής ταυτότητας

5 Αναποδογυρίστε το πρωτότυπο και τοποθετήστε το στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή, όπως υποδεικνύουν τα βέλη. Στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.



6 Πατήστε **Επόμενο**.

Το μηχάνημά σας ξεκινά τη σάρωση της πίσω σελίδας.

- Αν δεν πατήσετε το κουμπί **Έναρξη**, θα αντιγραφεί μόνο η μπροστινή πλευρά.
- Αν το πρωτότυπο είναι μεγαλύτερο από την εκτυπώσιμη περιοχή, ορισμένα τμήματα ενδέχεται να μην εκτυπωθούν.

5. Σάρωση & Αποστολή (Σάρωση)

Η σάρωση με το μηχάνημά σας καθιστά δυνατή τη μετατροπή εικόνων και κειμένων σε ψηφιακά αρχεία που μπορούν να αποθηκευτούν στον υπολογιστή σας.

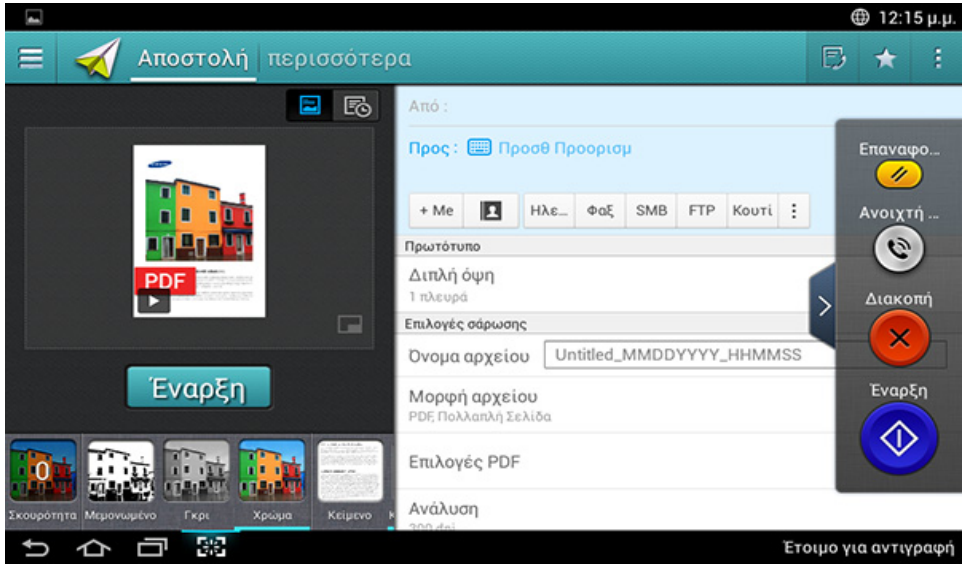
- **Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή** 124
- **Βασική σάρωση** 134
- **Σάρωση με λογισμικό συμβατό με TWAIN** 135
- **Χρήση του Samsung Easy Document Creator** 136
- **Σάρωση σε Mac** 138
- **Σάρωση σε Linux** 140

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

Αυτή η ενότητα περιγράφει όλες τις λειτουργίες σάρωσης και φαξ. Όταν πατήσετε στην επιλογή **Σάρωση & Αποστολή** από την αρχική οθόνη ή στην επιλογή **Εφαρμογ.**, θα εμφανιστεί η οθόνη **Σάρωση & Αποστολή**. Αυτή η οθόνη διαθέτει 2 καρτέλες και πολλές επιλογές. Όλες οι επιλογές ομαδοποιούνται ανά λειτουργία έτσι ώστε να μπορείτε να διαμορφώσετε εύκολα τις επιλογές σας. Αν θέλετε να μεταβείτε στην αρχική οθόνη, πατήστε στο κουμπί αρχικής οθόνης ( ).

Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Καρτέλα αποστολής



Πλήκτρα εντολών

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Γρήγορο Μενού	Ανοίγει το γρήγορο μενού.
	Βιβλίο διευθύνσεων	Ανοίγει το αποθηκευμένο βιβλίο διευθύνσεων.

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Φαξ	Αποστολή φαξ.
	Πρόγρ μου	Προσθήκη εφαρμογής στη λίστα προγραμμάτων μου.
	Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)	Ανοίγει το υπομενού.
+ Me		Όταν οι χρήστες συνδέονται, εμφανίζεται ο προορισμός που έχει ρυθμιστεί στο προφίλ **Η Σελίδα μου**. Μπορείτε να ορίσετε τον προορισμό στο μενού **Αποστολή σε Προορισμό** στην εφαρμογή **Η Σελίδα μου** (βλ. “Το μενού Η Σελίδα μου” στη σελίδα 41). Οι Διαχειριστές μπορούν επίσης να ορίσουν τον προεπιλεγμένο προορισμό στο υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας) > **Ρυθμίσεις Αποστολής**> **Ρύθμιση +Me**. Πρέπει να συνδεθείτε για να χρησιμοποιήσετε τον προορισμό **+ Me**. Αν δεν συνδεθείτε, το μηχάνημα στέλνει το αντίγραφο στον προορισμό **+ Me** που ορίζεται από τον διαχειριστή.

Εικονικό πλήκτρο

- Η θέση του εικονικού πλήκτρου είναι καθορισμένη στη δεξιά πλευρά της οθόνης.
- Όταν μια εφαρμογή εκκινεί για πρώτη φορά, εμφανίζονται τα εικονικά πλήκτρα.
- Αν αγγίξετε την οθόνη, τα εικονικά πλήκτρα εμφανίζονται πάντα.
- Αν αγγίξετε το , , τα εικονικά πλήκτρα κρύβονται και εμφανίζονται.

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Επαναφορά	Επαναφορά στην προεπιλεγμένη διαμόρφωση ρυθμίσεων της εφαρμογής.
	Ανοιχτή ακρόαση	Όταν πατήσετε αυτό το κουμπί, θα ακούσετε τον τόνο κλήσης. Καταχωρήστε τον αριθμό φαξ. Η διαδικασία είναι παρόμοια με την πραγματοποίηση κλήσης με τη χρήση ανοικτής ακρόασης.
	Διακοπή	Διακοπή μιας εργασίας οποιαδήποτε χρονική στιγμή. Ένα αναδυόμενο παράθυρο εμφανίζεται με τις εργασίες που μπορείτε να διακόψετε.
	Έναρξη	Έναρξη εργασίας.

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

Προεπισκόπηση

Η προεπισκόπηση εμφανίζει τη σαρωμένη εικόνα πρωτοτύπου.

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Ορισμός Ιστορικού	Εμφάνιση της τροποποιημένης λίστας επιλογών.
	Προεπισκόπηση για κατάσταση	Εμφανίζει την προεπισκόπηση εργασιών.
	Προεπισκόπηση για αναπαραγωγή	Σάρωση για εργασία. : Αυτό το κουμπί εμφανίζεται για επεξεργασία κατά την σάρωση. Ρυθμίστε την εικόνα προεπισκόπησης σάρωσης με τις λειτουργίες σάρωσης όπως περιστροφή και περικοπή.
	Έναρξη	Έναρξη εργασίας.

Προσαρμογή της φωτεινότητας

Ρυθμίζει τα επίπεδα φωτεινότητας του αντιγράφου ώστε να δημιουργηθεί αντίγραφο που να διαβάζεται ευκολότερα, όταν το πρωτότυπο περιέχει ξεθωριασμένα σημάδια και σκούρες εικόνες. Ρυθμίζει το επίπεδο φωτεινότητας χρησιμοποιώντας το ρυθμιστικό. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να εκτυπώνετε τις σκούρες εικόνες πιο φωτεινές ή τις φωτεινές εικόνες πιο σκούρες.

Πατήστε στο **Σκουρότητα** για να εμφανιστεί το ρυθμιστικό.

Επιλογή της λειτουργίας έγχρωμης εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω επιλογές για χρήση με τη σάρωση.

- **Μεμονωμένο:** Χρήση ασπρόμαυρου (1-bit ανά pixel).
- **Γκρι :** Χρήση κλίμακας του γκρι (8-bit ανά pixel).
- **Χρώμα :** Χρήση χρώματος (24-bit ανά pixel, καθένα από τα κανάλια RGB έχει 8 bit).

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

Επιλογή του τύπου πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση πρωτοτύπου για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγράφου επιλέγοντας τον κατάλληλο τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία αντιγραφής.

- **Κείμενο :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως κείμενο με πολύ λίγες ή καθόλου εικόνες.
- **Κείμενο/Φωτογραφία :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι μίξη κειμένου και εικόνων.
- **Φωτογραφία :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως ή αποκλειστικά εικόνες.

Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)

- **Προσθήκη στο Το Πρόγραμμά μου :** Προσθήκη εφαρμογής στη λίστα προγραμμάτων μου. Με αυτή τη λειτουργία, ο χρήστης μπορεί να ορίσει προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, προορισμούς που απαιτούνται για κάθε πρόγραμμα. Μπορεί επίσης να ορίσει προεπιλογές όπως Αυτόματη εκκίνηση και να προσθέσει συντομεύσεις στην Αρχική οθόνη.
- **Αναζήτηση :** Αναζήτηση επιθυμητών επιλογών.
- **Κατασκευή εργασίας :** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή. Όταν αυτή η επιλογή είναι ενεργοποιημένη: Αφού ολοκληρωθεί η σάρωση, εμφανίζεται το παράθυρο **Σάρ. περ. εγγρ.** για να σας ρωτήσει αν θέλετε να σαρώσετε κι άλλη σελίδα. Αν επιλέξετε **Ναι**, τότε μπορείτε να σαρώσετε κι άλλη σελίδα στην τρέχουσα εργασία. Αν επιλέξετε **Αρ.**, τότε η διαδικασία σάρωσης έχει ολοκληρωθεί και εκτελείται το υπόλοιπο της εργασίας.
- **Επισύναψη Αρχείου Μόνον :** Σας επιτρέπει να επισυνάψετε ένα αρχείο στο μήνυμά σας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν την επιλογή για να στείλετε γρήγορα ένα ή περισσότερα αρχεία από τον σκληρό δίσκο του μηχανήματος (BOX) σας σε SMB, FTP, Email, Box, USB.
- **Αποθήκευση ως Προεπιλογή :** Σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες επιλογές **Σάρωση & Αποστολή** ως τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**. Αφού αποθηκεύσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**, όλες οι μελλοντικές εργασίες αποστολής θα τις χρησιμοποιούν. Πατήστε αυτήν την επιλογή στο μενού Επικάλυψη Ενέργειας για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις ως προεπιλογές για τη **Σάρωση & Αποστολή**.
- **Επαναφορά προεπιλογής :** Σας επιτρέπει να επαναφέρετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή** στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**. Αυτή η επιλογή αλλάζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή** στις πρωτότυπες ρυθμίσεις αποστολής που έχουν ρυθμιστεί εργοστασιακά. Πατήστε την επιλογή Αποκατάσταση Προεπιλογών στο μενού για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**.

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

- **Ρυθμίσεις Αποστολής :** Σας επιτρέπει να σαρώσετε γρήγορα ένα έγγραφο και να το στείλετε σε έναν προορισμό. Το σαρωμένο έγγραφο αποστέλλεται ως αρχείο εικόνας. Πατήστε αυτήν την επιλογή στο υπομενού (μενού Επικάλυψη Ενέργειας) για να σαρώσετε και επισυνάψετε αρχείο στο τρέχον μήνυμα.
  - **Πολιτική συμπλήρωσης:** Η ρύθμιση **Πολιτική συμπλήρωσηςς** ορίζει πώς θα χειρίζεται το μηχάνημα τις διενέξεις ονομάτων κατά την αποθήκευση αρχείων.
  - **Εκτύπωση Αναφοράς Επιβεβαίωσης:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία για να λάβετε επιβεβαίωση για το αν η **Σάρωση & Αποστολή** στον προορισμό ήταν ή όχι επιτυχής.

Αν η αναφορά περιέχει χαρακτήρες ή γραμματοσειρές που το μηχάνημα δεν υποστηρίζει, μπορεί να εκτυπωθεί η ένδειξη **Άγνωστο** αντί για τους χαρακτήρες/γραμματοσειρές στην αναφορά.

  - **Ρύθμιση +Me:** Σας επιτρέπει να επιλέξετε τον προεπιλεγμένο προορισμό για την εργασία αποστολής. Όταν συνδεθείτε, μπορείτε να επιλέξετε τον προορισμό για την Αποστολή ως προεπιλεγμένο προορισμό αποστολής. Το ίδιο θα εμφανιστεί και στα widget **Σάρωση & Αποστολή**.
  - **Αποστολή σε Η/Υ:** Σαρώνει και αποστέλλει την σαρωμένη έξοδο σε υπολογιστή.
- **Ρυθμίσεις Βιβλίου Διευθύνσεων:** Αυτό το βιβλίο διευθύνσεων περιέχει επαφές που είναι διαθέσιμες σε όλους τους χρήστες. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το βιβλίο διευθύνσεων για να κάνετε τις επαφές διαθέσιμες σε όλους όσους χρησιμοποιούν το μηχάνημα.
  - **Βιβλίο Διευθ Google:** Αυτό το βιβλίο διευθύνσεων περιέχει τις επαφές που έχουν καταχωρηθεί στη λίστα επαφών σας στο Google. Πρέπει να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας στο Google για να έχετε πρόσβαση στο **Βιβλίο Διευθ Google**.
- **Διαμόρφωση UI:** Σας επιτρέπει να επιλέξετε τις επιλογές που εμφανίζονται στο μενού **Σάρωση & Αποστολή**. Πατήστε το σύμβολο + ή - στα εικονίδια μενού για προσθήκη ή αφαίρεση μενού. Μπορείτε επίσης να κρατήσετε πατημένο ένα εικονίδιο μενού για να το μεταφέρετε σε διαφορετική θέση ή να πατήσετε το **Εκκαθάριση όλων** για να αφαιρέσετε όλα τα μενού.

Εξέλιξη Εργασίας

Αυτό το μενού εμφανίζεται όταν το μηχάνημα επεξεργάζεται μια εργασία.

- **Λεπτομέρεια :** Πατήστε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε την κατάσταση, τον προορισμό, τον αποστολέα και τον χρόνο της εργασίας.
- **Περιοχή Προεπισκόπησης :** Σας επιτρέπει να δείτε προεπισκόπηση του εγγράφου που αποστέλλεται. Η εικόνα στην περιοχή προεπισκόπησης δείχνει τις τρέχουσες ρυθμίσεις αποστολής, όπως προσανατολισμό και μέγεθος αρχείου.

- **Αποστολή Σχολίου :** Σας επιτρέπει να στείλετε κριτική για την τρέχουσα εργασία αποστολής. Αν θέλετε να λάβετε μια εργασία αποστολής μέσω email, μπορείτε να το ορίσετε στην εφαρμογή **Η Σελίδα μου** (βλ. “Το μενού Η Σελίδα μου” στη σελίδα 41).

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

Ρυθμίσεις επιλογών

Μπορείτε να ορίσετε λεπτομερείς επιλογές στην καρτέλα **Αποστολή** και στην καρτέλα **περισσότερα**.

- Μπορείτε να προσαρμόσετε το περιβάλλον χρήστη (UI) κάθε καρτέλας χρησιμοποιώντας την επιλογή διαμόρφωσης UI (**Αποστολή** > Υπομενού (επικάλυψη ενέργειας) > **Διαμόρφωση UI**).
- Ορισμένα μενού είναι απενεργοποιημένα. Σε αυτήν την περίπτωση, δεν είναι διαθέσιμα για το μηχάνημά σας.
- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Προσθ Προορισμ

Πατήστε στο για να προσθέσετε τη διεύθυνση email ή τον αριθμό φαξ ενός παραλήπτη. Αν θέλετε να αποστείλετε σε **SMB**, **FTP**, **Κουτί**, **H/Y** ή **USB** κάντε κλικ στα αντίστοιχα κουμπιά.

Πρωτότυπο

Αυτή η ρύθμιση χρησιμοποιείται για να βελτιωθεί η ποιότητα σάρωσης, επιλέγοντας τον τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία σάρωσης.

- **1 πλευρά:** Για πρωτότυπα που εκτυπώνονται μόνο σε μια πλευρά.
- **Βιβλίο, 2 όψεων:** Για πρωτότυπα που εκτυπώνονται και στις δύο πλευρές.
- **Ημερολόγιο, 2 όψεων :** Για πρωτότυπα που εκτυπώνονται και στις δύο πλευρές αλλά η πίσω πλευρά έχει περιστραφεί κατά 180°.

Για να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές **Βιβλίο, 2 όψεων** και **Ημερολόγιο, 2 όψεων**, φορτώστε τα πρωτότυπα στο DSDF. Αν το μηχάνημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει τα πρωτότυπα στο DSDF, αλλάζει αυτόματα την επιλογή σε **1 πλευρά**.

Επιλογές Σάρωσης

Ορισμός επιλογών αρχείου του σαρωμένου εγγράφου.

- **Όνομα αρχείου:** Εισάγετε ένα όνομα αρχείου για αποθήκευση του ονόματος του αρχείου σάρωσης στον προορισμό.
- **Μορφή αρχείου:** Επιλέξτε μια μορφή αρχείου για το αρχείο σάρωσης.
- **Επιλογές PDF:** Ορισμός επιλογών αρχείου PDF του σαρωμένου εγγράφου.
- **Ανάλυση:** Ρυθμίζει την ανάλυση του εγγράφου. Όσο υψηλότερη τιμή επιλέξετε, τόσο πιο καθαρό θα είναι το αποτέλεσμα αλλά ο χρόνος σάρωσης θα είναι μεγαλύτερος.
- **Ποιότητα:** Χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να παράγετε ένα έγγραφο υψηλής ποιότητας. Όσο πιο υψηλή ποιότητα επιλέξετε, τόσο μεγαλύτερο θα είναι το μέγεθος του αρχείου.
- **Γλώσσα OCR:** Όταν παράγετε το σαρωμένο αρχείο εξόδου για λογισμικό OCR, επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα.

Επιλογές φαξ

Αν στείλετε πρωτότυπα που είναι κακής ποιότητας ή περιέχουν φωτογραφίες, μπορείτε να προσαρμόσετε την ανάλυση για να παράγει φαξ υψηλότερης ποιότητας.

- **Ανάλυση**
  - **Τυπικό:** Συνιστάται συνήθως για πρωτότυπα με κείμενο. Αυτή η επιλογή θα μειώσει το χρόνο μετάδοσης.
  - **Ποιότητας:** Συνιστάται για πρωτότυπα που περιέχουν πεζούς χαρακτήρες, λεπτές γραμμές ή κείμενο από εκτυπωτή ακίδας.
  - **Πολύ υψηλή:** Συνιστάται για πρωτότυπα που περιέχουν λεπτές λεπτομέρειες. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο αν το μηχάνημα λήψης υποστηρίζει επίσης ανάλυση **Πολύ υψηλή**.
  - **Πάρα πολύ υψηλή:** Συνιστάται για πρωτότυπα που περιέχουν εξαιρετικά λεπτές λεπτομέρειες. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο αν το μηχάνημα λήψης υποστηρίζει επίσης ανάλυση **Πολύ λεπτό**.

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

Σάρωση βιβλίου

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να σαρώσετε ένα βιβλίο. Αν το βιβλίο είναι πολύ χοντρό, ανασηκώστε το DSDF μέχρι οι μεντεσέδες του να πιαστούν από τον αναστολέα, και μετά κλείστε το DSDF. Αν το βιβλίο ή το περιοδικό είναι παχύτερο από 30 mm (1,18 ίντσες), αρχίστε να παράγετε αντίγραφα με το DSDF ανοιχτό.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Αριστερή σελίδα:** Σαρώνει μόνο την αριστερή σελίδα του βιβλίου.
- **Δεξιά σελίδα:** Σαρώνει μόνο τη δεξιά σελίδα του βιβλίου.
- **Και οι δύο σελ(Από αριστ):** Σαρώνει και τις δύο σελίδες από την αριστερή σελίδα.
- **Και οι δύο σελίδες(Από δεξιά):** Σαρώνει και τις δύο σελίδες από τη δεξιά σελίδα.
- **Κέντρο βιβλίου & σβήσιμο άκρης:** Μπορείτε να ορίσετε σκιασμένες περιοχές για να απαλείψετε τις σκιές που προκαλούνται από τη βιβλιοδεσία ή στα άκρα του βιβλίου από το κέντρο και τα πλαϊνά άκρα των αντιγράφων.

Φαξ για προχ (μόνο χρήστες φαξ)

Ορίστε τις επιλογές αποστολής για φαξ, όπως **Φαξ γρήγορης έναρξης** και **Αποστολή με καθυστέρηση**.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Φαξ γρήγορης έναρξης:** Το μηχάνημα θα ξεκινήσει τη μετάδοση φαξ αμέσως μετά τη σάρωση της πρώτης σελίδας. Πρωτότυπα με πολλές σελίδες μπορούν να αποσταλούν με αυτόν τον τρόπο χωρίς υπερχείλιση της μνήμης του μηχανήματος.
- **Αποστολή με καθυστέρηση:** Μπορείτε να ορίσετε το μηχάνημα να αποστέλλει φαξ σε ένα καθορισμένο χρόνο. Ορίστε τις επιλογές **Όνομα εργασίας** και **Ώρα έναρξης**.

Μπορείτε να καθυστερήσετε τη μετάδοση φαξ για χρονική περίοδο από 1 λεπτό έως 24 ώρες μετά τη σάρωση.

Ρυθμίσεις Email

Ορίζει τις πληροφορίες για το email, όπως **Από**, **Θέμα** και **Μήνυμα**.

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

Τύπος πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγραφής επιλέγοντας τον κατάλληλο τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία.

- **Κείμενο:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως κείμενο με πολύ λίγες ή καθόλου εικόνες.
- **Κείμενο/Φωτογραφία:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι μίξη κειμένου και εικόνων.
- **Φωτογραφία:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως ή αποκλειστικά εικόνες.

Αρχικό μέγεθος

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ορίσετε το πραγματικό μέγεθος χαρτιού των πρωτοτύπων.

- **Μεικτές διαστάσεις:** Ανιχνεύει αυτόματα το μέγεθος του πρωτοτύπου αν το πρωτότυπο χρησιμοποιεί ένα συνδυασμό μεγεθών χαρτιού.
- **Προσαρμοσμένο μέγεθος:** Αν χρειάζεται να ορίσετε μια προσαρμοσμένη τιμή για ένα ειδικό μέγεθος χαρτιού, χρησιμοποιήστε τα βέλη για να ορίσετε το απαιτούμενο μέγεθος.

Προσανατολισμός πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ορίσετε τον προσανατολισμό του πρωτοτύπου.

- **Κατακόρυφες εικόνες:** Το πρωτότυπο είναι σε οριζόντιο προσανατολισμό. Οι εικόνες ή το κείμενο στο πρωτότυπο είναι παράλληλα με τη μεγάλη πλευρά της σελίδας.
- **Πλευρικές εικόνες:** Το πρωτότυπο είναι σε κατακόρυφο προσανατολισμό. Οι εικόνες ή το κείμενο στο πρωτότυπο είναι κάθετα στη μεγάλη πλευρά της σελίδας.

Λειτουργία χρώματος

Χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να ορίσετε την προεπιλεγμένη λειτουργία χρώματος για χρήση στις εργασίες αντιγραφής.

- **Μεμονωμένο:** Εμφανίζει την εικόνα σε ασπρόμαυρη μορφή.
- **Γκρι:** Εμφανίζει την εικόνα σε κλίμακα του γκρι.
- **Χρώμα:** Εμφανίζει την εικόνα έγχρωμα.

> Η μορφή αρχείου JPEG δεν μπορεί να επιλεχθεί στην επιλογή **Μορφή Αρχείου**, αν έχει επιλεχθεί το **Μεμονωμένο** στη **Λειτουργία Χρώματος**.

Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή

Ρύθμιση εικόνας

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να προσαρμόζετε μη αυτόματα την εικόνα.

- **Σκουρότητα:** Σας επιτρέπει να προσαρμόζετε την σκουρότητα του αρχείου της εξόδου σάρωσης. Αυτή η δυνατότητα είναι χρήσιμη όταν σαρώνετε ξεθωριασμένα πρωτότυπα ή πρωτότυπα με χαμηλή αντίθεση.
- **Ευκρίνεια:** Σας επιτρέπει να προσαρμόζετε τις άκρες του κειμένου ώστε να είναι πιο ευανάγνωστο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να ενισχύσετε τις λεπτομέρειες των εικόνων.
- **Αντίθεση:** σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την αντίθεση ώστε το σαρωμένο αντίγραφο να είναι πιο ευκρινές ή λείο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βελτιώσετε την ποιότητα της εικόνας ή να κάνετε το κείμενο πιο ευανάγνωστο.

Προσαρμογή Φόντου

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να αντισταθμίζετε πρωτοτύπα που έχουν χρώμα στο φόντο, όπως εφημερίδες ή καταλόγους. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές σε αυτό το μενού για πιο ευανάγνωστα αντίγραφα.

- **Πυκνότητα Φόντου:** Σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την πυκνότητα του φόντου στη σαρωμένη εικόνα. Αυτή η δυνατότητα είναι χρήσιμη όταν σαρώνετε πρωτότυπα που έχουν κιτρινίσει λόγω παλαιότητας ή πρωτότυπα με σκούρο φόντο.
- **Εικόνα Πίσω πλευράς:** Σας επιτρέπει να σβήσετε κείμενο ή εικόνες που εμφανίζονται από την πίσω πλευρά του πρωτοτύπου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βεβαιωθείτε ότι το σαρωμένο αντίγραφο θα είναι ευανάγνωστο.

Βασική σάρωση

Αυτή είναι η συνήθης διαδικασία για να σαρώσετε τα πρωτότυπα έγγραφα.

1. Πατήστε στο **Σάρωση & Αποστολή** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.
2. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα με την όψη προς τα πάνω στο DSDF ή τοποθετήστε μία πλευρά του πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και κλείστε το DSDF (βλ. “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
3. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις στην καρτέλα **Αποστολή** και στην καρτέλα **περισσότερα**.
4. Επιλέξτε έναν προορισμό χρησιμοποιώντας το (**Προσθ Προορισμ**), **+ Με**, (**Βιβλίο Διευθύνσεων**), **Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο** , **SMB**, **FTP**, **Κουτί**, ή **USB**).

Μπορείτε να στείλετε σαρωμένα έγγραφα σε διευθύνσεις **Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο**, **Φαξ**, **FTP** ή **SMB** μέσω του (**Βιβλίο διευθύνσεων**). Τα εικονίδια **Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο**, **Φαξ**, **FTP** ή **SMB** εμφανίζονται δίπλα στο όνομα της επαφής στο **Βιβλίο διευθύνσεων**. Όταν επιλέξετε ένα όνομα, το πρώτο εικονίδιο επιλέγεται από προεπιλογή. Για να στείλετε έγγραφα σε πολλαπλούς προορισμούς, επιλέξτε τα εικονίδια για καθέναν από τους προορισμούς.

5. Πατήστε Έναρξη, (**Έναρξη**) από τον πίνακα ελέγχου για να ξεκινήσει η σάρωση.

Για να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία αποστολής, πατήστε στο (**Διακοπή**), στη συνέχεια πατήστε στο **Κατάσταση εργασίας** στον πίνακα ελέγχου και διαγράψτε την εργασία που θέλετε (βλ. “Κατάσταση εργασίας” στη σελίδα 38).

Σάρωση με λογισμικό συμβατό με TWAIN

Αν θέλετε να σαρώσετε έγγραφα χρησιμοποιώντας κάποιο άλλο λογισμικό, πρέπει να χρησιμοποιήσετε λογισμικό συμβατό με TWAIN, όπως το Adobe Photoshop.

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να εκτελέσετε σάρωση με λογισμικό TWAIN:

1. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.
2. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα με την όψη προς τα πάνω στο DSDF ή τοποθετήστε μία πλευρά του πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και κλείστε το DSDF (βλ. “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
3. Ανοίξτε μια εφαρμογή, π.χ. το Adobe Photoshop.
4. Ανοίξτε το παράθυρο TWAIN και ορίστε τις επιλογές σάρωσης.
5. Σαρώστε και αποθηκεύστε τις σαρωμένες εικόνες.

Χρήση του Samsung Easy Document Creator

Το Samsung Easy Document Creator είναι μια εφαρμογή που βοηθάει τους χρήστες να σαρώσουν, να συνθέσουν και να αποθηκεύσουν τα έγγραφα σε πολλές μορφές (συμπεριλαμβανομένης και της μορφής .epub). Αυτά τα έγγραφα μπορείτε να τα μοιραστείτε μέσω των τοποθεσιών κοινωνικής δικτύωσης ή μέσω φαξ. Είτε είστε φοιτητής και θέλετε να οργανώσετε την έρευνά σας από τη βιβλιοθήκη είτε είστε ένας γονιός στο σπίτι και θέλετε να μοιραστείτε σαρωμένες φωτογραφίες από τα τελευταία γενέθλια του παιδιού σας, το Easy Document Creator θα σας παρέχει τα αναγκαία εργαλεία.

- Διαθέσιμο μόνο για χρήστες του λειτουργικού συστήματος Windows.
- Απαιτούνται Windows XP ή νεότερο και Internet Explorer 6.0 ή νεότερο.
- Το Samsung Easy Document Creator εγκαθίσταται αυτόματα όταν εγκαθιστάτε το λογισμικό του μηχανήματος.

Το Samsung Easy Document Creator παρέχει τις παρακάτω λειτουργίες:

- **Σάρωση εικόνας**: Χρησιμοποιείται για τη σάρωση μεμονωμένων ή πολλαπλών εικόνων.
- **Σάρωση εγγράφου**: Χρησιμοποιείται για σάρωση εγγράφων με κείμενο ή κείμενο και εικόνες.
- **Μετατροπή κειμένου**: Χρησιμοποιείται για τη σάρωση εγγράφων που πρέπει να αποθηκευτούν σε μορφή επεξεργάσιμου κειμένου.
- **Σάρωση βιβλίου**: Χρησιμοποιείται για τη σάρωση βιβλίων με τον επίπεδο σαρωτή.
- **Αποστολή SNS**: Χρησιμοποιήστε το για πιο εύκολη και γρήγορη αποστολή των σαρωμένων ή υπάρχοντων αρχείων σε μια σειρά τοποθεσιών κοινωνικής δικτύωσης (SNS).
- **Μετατροπή E-Book**: Χρησιμοποιείται για σάρωση πολλαπλών εγγράφων μαζί σαν ένα e-book ή τη μετατροπή ήδη υπαρχόντων αρχείων σε μορφή e-book.
- **Plug-in**: Σάρωση και απευθείας αποστολή φαξ από πρόγραμμα του Microsoft Office.

Κάντε κλικ στο κουμπί ? (**Βοήθεια**) στην επάνω δεξιά αριστερή γωνία του παραθύρου και σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε πληροφορίες.

Χρήση του Samsung Easy Document Creator

Σάρωση με το Samsung Easy Document Creator

Το Samsung Easy Document Creator είναι μια εφαρμογή που βοηθάει τους χρήστες να σαρώσουν, να συνθέσουν και να αποθηκεύσουν τα έγγραφα σε πολλές μορφές, συμπεριλαμβανομένης και της μορφής .epub.

1. Τοποθετήστε ένα έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια εγγράφων ή τοποθετήστε τα έγγραφα με την όψη προς τα πάνω στον τροφοδότη εγγράφων (βλ “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
2. Από το μενού των Windows Έναρξη, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**.
3. Κάντε κλικ στο **Samsung Printers** και εκκινήστε το **Samsung Easy Document Creator**.
4. Κάντε κλικ στο **Σάρωση** από την αρχική οθόνη.
5. Επιλέξτε τον τύπο σάρωσης ή ένα από τα αγαπημένα και κάντε κλικ στο **Εκκίνηση**.
6. Κάντε ρυθμίσεις στην εικόνα (**Ρυθμίσεις σάρωσης** και **Περισσότερες επιλογές**).
7. Κάντε κλικ στο **Σάρωση** για να σαρώσετε την τελική εικόνα ή στο **Προ-σάρωση** για να δείτε την εικόνα προεπισκόπησης.
8. Επιλέξτε **Αποθήκευση στη θέση**, **Αποστολή με ηλ. ταχυδρομείο** ή **Αποστολή μέσω SNS**.
9. Κάντε κλικ στο **Αποθήκευση** (για να αποθηκεύσετε τη σαρωμένη εικόνα), στο **Αποστολή** (για αποστολή της σαρωμένης εικόνας μέσω email) ή στο **Κοινή χρήση** (για μεταφόρτωση της σαρωμένης εικόνας).

Αν υπάρχει χώρος στη γυάλινη επιφάνεια εγγράφων, μπορείτε να σαρώσετε περισσότερα από ένα αντικείμενα ταυτόχρονα.

Χρησιμοποιήστε το εργαλείο για επιλογή πολλαπλών περιοχών.

Σάρωση σε Mac

Σάρωση από μηχάνημα συνδεδεμένο με USB

1. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.
2. Τοποθετήστε ένα έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια εγγράφων ή τοποθετήστε τα έγγραφα με την όψη προς τα πάνω στον τροφοδότη εγγράφων (βλ “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
3. Εκτελέστε το **Applications** και κάντε κλικ στο **Image Capture**.

Αν εμφανιστεί το μήνυμα **No Image Capture device connected**, αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το καλώδιο USB. Αν το πρόβλημα παραμένει, ανατρέξτε στη βοήθεια για το **Image Capture**.

4. Πραγματοποιήστε την επιλογή που θέλετε.
5. Σαρώστε και αποθηκεύστε τη σαρωμένη εικόνα.

Αν δεν λειτουργεί η σάρωση στο **Image Capture**, ενημερώστε το Mac OS με την πιο πρόσφατη έκδοση.

Σάρωση από μηχάνημα συνδεδεμένο στο δίκτυο

1. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημά σας είναι συνδεδεμένο σε ένα δίκτυο.
2. Τοποθετήστε ένα έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια εγγράφων ή τοποθετήστε τα έγγραφα με την όψη προς τα πάνω στον τροφοδότη εγγράφων (βλ “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
3. Εκτελέστε το **Applications** και κάντε κλικ στο **Image Capture**.
4. Ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.
   - Για 10.5
     - Κάντε κλικ στο **Devices** > **Browse Devices** στη γραμμή των μενού.
     - Βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο ελέγχου **Connected** είναι τσεκαρισμένο δίπλα στο μηχάνημά σας στο **Bonjour Devices**.
   - Για τα 10.6 -10.9, επιλέξτε τη συσκευή σας κάτω από το **SHARED**.
5. Ρυθμίστε τις επιλογές σάρωσης σε αυτό το πρόγραμμα.
6. Σαρώστε και αποθηκεύστε τη σαρωμένη εικόνα.

Σάρωση σε Mac

- Αν δεν λειτουργεί η σάρωση στο Image Capture, ενημερώστε το Mac OS με την πιο πρόσφατη έκδοση.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη βοήθεια για το **Image Capture**.
- Επίσης, μπορείτε να σαρώσετε χρησιμοποιώντας κάποιο λογισμικό συμβατό με TWAIN, όπως το Adobe Photoshop.
- Μπορείτε να σαρώσετε χρησιμοποιώντας το λογισμικό Βοηθός σάρωσης Samsung. Ανοίξτε το φάκελο **Applications** > φάκελος **Samsung** φάκελος > **Βοηθός σάρωσης Samsung**.

Σάρωση σε Linux

Σάρωση

1. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.
2. Εκκινήστε μια εφαρμογή σάρωσης όπως η xsane ή απλή σάρωση (Αν δεν είναι εγκατεστημένη, εγκαταστήστε την με μη αυτόματο τρόπο για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες σάρωσης. Π.χ., μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εντολή "yum install xsane" για συστήματα πακέτου rpm και την εντολή "apt-get install xsane" για συστήματα πακέτου deb για να εγκαταστήσετε το xsane).
3. Επιλέξτε τη συσκευή από τη λίστα και ορίστε τις ρυθμίσεις σάρωσης που θα ισχύσουν.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Scan**.

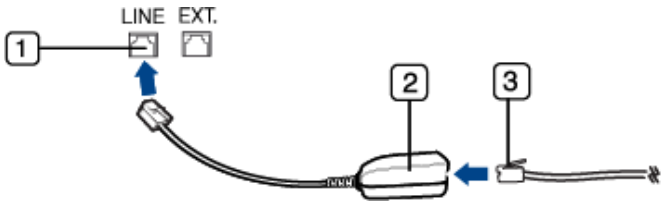
6. Σάρωση & Αποστολή (φαξ)

Αυτός ο οδηγός σας παρέχει πληροφορίες για τη χρήση του μηχανήματος ως φαξ.

- **Προετοιμασία του φαξ** 142
- **Χρήση φαξ στον υπολογιστή** 143
- **Κατανόηση της οθόνης φαξ** 145
- **Αποστολή ενός φαξ** 156
- **Λήψη φαξ** 159

Προετοιμασία του φαξ

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το μηχάνημα ως συσκευή φαξ μέσω διαδικτυακού τηλεφώνου. Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στον παροχέα υπηρεσίας Internet που χρησιμοποιείτε.
- Σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε τις παραδοσιακές υπηρεσίες αναλογικού τηλεφώνου PSTN (public switched telephone network) όταν χρησιμοποιείτε την τηλεφωνική γραμμή ως γραμμή φαξ. Αν χρησιμοποιείτε υπηρεσίες Internet (DSL, ISDN, VoIP), μπορείτε να βελτιώσετε την ποιότητα της σύνδεσης χρησιμοποιώντας ένα μικρο-φίλτρο. Το μικρο-φίλτρο μειώνει το θόρυβο και βελτιώνει την ποιότητα της σύνδεσης. Δεδομένου ότι το μικρο-φίλτρο DSL δεν παρέχεται μαζί με το μηχάνημα, επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών Internet.



1 Θύρα γραμμής
2 Μικροφίλτρο
3 Μόντεμ DSL/Τηλεφωνική γραμμή

Πριν στείλετε ή λάβετε κάποιο φαξ, πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο στην πρίζα της τηλεφωνικής γραμμής. Ανατρέξτε στον "Οδηγό γρήγορης εγκατάστασης". Η μέθοδος της τηλεφωνικής σύνδεσης διαφέρει από χώρα σε χώρα.

Χρήση φαξ στον υπολογιστή

Μπορείτε να στείλετε ένα φαξ απευθείας από τον υπολογιστή σας. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα και ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο.

Αποστολή ενός φαξ (Windows)

Για να στείλετε ένα φαξ από τον υπολογιστή σας, πρέπει να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα **Samsung Network PC Fax**. Μπορείτε να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης **Samsung Network PC Fax** από το CD λογισμικού. Μπορείτε να επιλέξετε το πρόγραμμα οδήγησης **Samsung Network PC Fax** από το παράθυρο **Επιλογή λογισμικού**.

1. Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να στείλετε.
2. Επιλέξτε **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο**.

   Εμφανίζεται το παράθυρο **Εκτύπωση**. Μπορεί να είναι λίγο διαφορετικό, ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.
3. Επιλέξτε **Samsung Network PC Fax** από το παράθυρο **Εκτύπωση**
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση** ή **OK**.
5. Εισάγετε τον αριθμό φαξ του παραλήπτη και ρυθμίστε τις επιλογές αν είναι αναγκαίο.

   Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **Samsung Network PC Fax**, κάντε κλικ στο **Βοήθεια**.
6. Κάντε κλικ στο **Αποστολή**.

Έλεγχος της λίστας απεσταλμένων φαξ (Windows)

Μπορείτε να ελέγξετε τη λίστα απεσταλμένων φαξ στον υπολογιστή σας.

Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα** > **Samsung Printers** > **Φαξ PC μέσω Δικτύου** > **Ιστορικό Αποστολής Φαξ**. Στη συνέχεια εμφανίζεται το **Ιστορικό φαξ** με τη λίστα φαξ που έχετε αποστείλει.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **Ιστορικό Αποστολής Φαξ**, κάντε κλικ στο **Βοήθεια**.

Χρήση φαξ στον υπολογιστή

Αποστολή ενός φαξ (Mac)

Για να στείλετε ένα φαξ από τον υπολογιστή σας, πρέπει να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα **Fax Utilities**. Το πρόγραμμα αυτό εγκαταθίσταται κατά την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Τα ακόλουθα βήματα βασίζονται στο λειτουργικό σύστημα Mac OS X 10.5 ή 10.6. Ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού συστήματος (OS), τα βήματα που ακολουθούν μπορεί να διαφέρουν. Πριν στείλετε φαξ, προσθέστε ένα πρόγραμμα οδήγησης φαξ χρησιμοποιώντας το **Fax Queue Creator**.

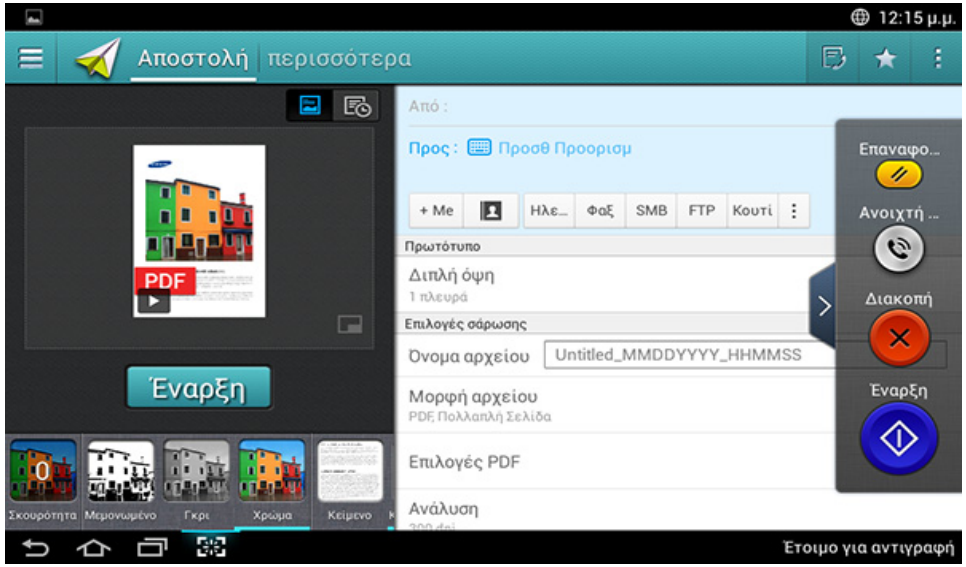
1. Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να στείλετε.
2. Επιλέξτε **Print** από το μενού **File**.
3. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης φαξ από τη λίστα **Printer**.
4. Επιλέξτε τον αριθμό των αντιτύπων και σελίδων.
5. Επιλέξτε το μέγεθος, τον προσανατολισμό και την κλίμακα του χαρτιού.
6. Εισάγετε τον αριθμό φαξ στο πλαίσιο εισαγωγής **To**. Αν έχετε αποθηκεύσει αριθμούς φαξ που χρησιμοποιούνται συχνά, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Addresses** πατώντας το κουμπί .
7. Αν είναι αναγκαίο, εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης στο **Dialing Prefix**.
8. Αν είναι αναγκαίο, επιλέξτε **Use Cover page** για να στείλετε το φαξ με πρώτη σελίδα.
9. Εισάγετε το θέμα και το μήνυμα της εργασίας φαξ.
10. Κάντε κλικ στο **Fax**.
11. Το εικονίδιο Ουρά φαξ ( ) εμφανίζεται στο Mac dock. Κάντε κλικ στο εικονίδιο για να δείτε την κατάσταση της εργασίας φαξ. Μπορείτε επίσης να διαγράψετε, να κρατήσετε, να παύσετε και να συνεχίσετε εργασίες από αυτό το παράθυρο.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Πατήστε στο **Σάρωση & Αποστολή** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.** στη συνέχεια πατήστε στο για να ανοίξετε την οθόνη **Φαξ**. Αν βλέπετε μια διαφορετική οθόνη, πατήστε στο εικονίδιο για μετάβαση στην αρχική οθόνη.

- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.
- Μπορείτε να ορίσετε τις γενικές ρυθμίσεις (βλ. “Ρυθμίσεις επιλογών” στη σελίδα 129).

Καρτέλα αποστολής



Πλήκτρα εντολών

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Γρήγορο Μενού	Ανοίγει το γρήγορο μενού.
	Βιβλίο διευθύνσεων	Ανοίγει το αποθηκευμένο βιβλίο διευθύνσεων.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Φαξ	Αποστολή φαξ.
	Πρόγρ μου	Προσθήκη εφαρμογής στη λίστα προγραμμάτων μου.
	Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)	Ανοίγει το υπομενού.
+ Me		Όταν οι χρήστες συνδέονται, εμφανίζεται ο προορισμός που έχει ρυθμιστεί στο προφίλ **Η Σελίδα μου**. Μπορείτε να ορίσετε τον προορισμό στο μενού **Αποστολή σε Προορισμό** στην εφαρμογή **Η Σελίδα μου** (βλ. “Το μενού Η Σελίδα μου” στη σελίδα 41). Οι Διαχειριστές μπορούν επίσης να ορίσουν τον προεπιλεγμένο προορισμό στο υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας) > **Ρυθμίσεις Αποστολής**> **Ρύθμιση +Me**. Πρέπει να συνδεθείτε για να χρησιμοποιήσετε τον προορισμό **+ Me**. Αν δεν συνδεθείτε, το μηχάνημα στέλνει το αντίγραφο στον προορισμό **+ Me** που ορίζεται από τον διαχειριστή.

Εικονικό πλήκτρο

- Η θέση του εικονικού πλήκτρου είναι καθορισμένη στη δεξιά πλευρά της οθόνης.
- Όταν μια εφαρμογή εκκινεί για πρώτη φορά, εμφανίζονται τα εικονικά πλήκτρα.
- Αν αγγίξετε την οθόνη, τα εικονικά πλήκτρα εμφανίζονται πάντα.
- Αν αγγίξετε το , , τα εικονικά πλήκτρα κρύβονται και εμφανίζονται.

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Επαναφορά	Επαναφορά στην προεπιλεγμένη διαμόρφωση ρυθμίσεων της εφαρμογής.
	Ανοιχτή ακρόαση	Όταν πατήσετε αυτό το κουμπί, θα ακούσετε τον τόνο κλήσης. Καταχωρήστε τον αριθμό φαξ. Η διαδικασία είναι παρόμοια με την πραγματοποίηση κλήσης με τη χρήση ανοικτής ακρόασης.
	Διακοπή	Διακοπή μιας εργασίας οποιαδήποτε χρονική στιγμή. Ένα αναδυόμενο παράθυρο εμφανίζεται με τις εργασίες που μπορείτε να διακόψετε.
	Έναρξη	Έναρξη εργασίας.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Προεπισκόπηση

Η προεπισκόπηση εμφανίζει τη σαρωμένη εικόνα πρωτοτύπου.

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Ορισμός Ιστορικού	Εμφάνιση της τροποποιημένης λίστας επιλογών.
	Προεπισκόπηση για κατάσταση	Εμφανίζει την προεπισκόπηση εργασιών.
	Προεπισκόπηση για αναπαραγωγή	Σάρωση για εργασία. : Αυτό το κουμπί εμφανίζεται για επεξεργασία κατά την σάρωση. Ρυθμίστε την εικόνα προεπισκόπησης σάρωσης με τις λειτουργίες σάρωσης όπως περιστροφή και περικοπή.
	Έναρξη	Έναρξη εργασίας.

Προσαρμογή της φωτεινότητας

Ρυθμίζει τα επίπεδα φωτεινότητας του αντιγράφου ώστε να δημιουργηθεί αντίγραφο που να διαβάζεται ευκολότερα, όταν το πρωτότυπο περιέχει ξεθωριασμένα σημάδια και σκούρες εικόνες. Ρυθμίζει το επίπεδο φωτεινότητας χρησιμοποιώντας το ρυθμιστικό. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να εκτυπώνετε τις σκούρες εικόνες πιο φωτεινές ή τις φωτεινές εικόνες πιο σκούρες.

Πατήστε στο **Σκουρότητα** για να εμφανιστεί το ρυθμιστικό.

Επιλογή της λειτουργίας έγχρωμης εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω επιλογές για χρήση με τη σάρωση.

- **Μεμονωμένο:** Χρήση ασπρόμαυρου (1-bit ανά pixel).
- **Γκρι :** Χρήση κλίμακας του γκρι (8-bit ανά pixel).
- **Χρώμα :** Χρήση χρώματος (24-bit ανά pixel, καθένα από τα κανάλια RGB έχει 8 bit).

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Επιλογή του τύπου πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση πρωτοτύπου για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγράφου επιλέγοντας τον κατάλληλο τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία αντιγραφής.

- **Κείμενο :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως κείμενο με πολύ λίγες ή καθόλου εικόνες.
- **Κείμενο/Φωτογραφία :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι μίξη κειμένου και εικόνων.
- **Φωτογραφία :** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως ή αποκλειστικά εικόνες.

Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)

- **Προσθήκη στο Το Πρόγραμμά μου :** Προσθήκη εφαρμογής στη λίστα προγραμμάτων μου. Με αυτή τη λειτουργία, ο χρήστης μπορεί να ορίσει προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, προορισμούς που απαιτούνται για κάθε πρόγραμμα. Μπορεί επίσης να ορίσει προεπιλογές όπως Αυτόματη εκκίνηση και να προσθέσει συντομεύσεις στην Αρχική οθόνη.
- **Αναζήτηση :** Αναζήτηση επιθυμητών επιλογών.
- **Κατασκευή εργασίας :** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή. Όταν αυτή επιλογή είναι ενεργοποιημένη: Αφού ολοκληρωθεί η σάρωση, εμφανίζεται το παράθυρο **Σάρ. περ. εγγρ.** για να σας ρωτήσει αν θέλετε να σαρώσετε κι άλλη σελίδα. Αν επιλέξετε **Ναι**, τότε μπορείτε να σαρώσετε κι άλλη σελίδα στην τρέχουσα εργασία. Αν επιλέξετε **Αρ.**, τότε η διαδικασία σάρωσης έχει ολοκληρωθεί και εκτελείται το υπόλοιπο της εργασίας.
- **Επισύναψη Αρχείου Μόνον :** Σας επιτρέπει να επισυνάψετε ένα αρχείο στο μήνυμά σας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν την επιλογή για να στείλετε γρήγορα ένα ή περισσότερα αρχεία από τον σκληρό δίσκο του μηχανήματος (BOX) σε SMB, FTP, Email, Box, USB.
- **Αποθήκευση ως Προεπιλογή :** Σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες επιλογές **Σάρωση & Αποστολή** ως τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**. Αφού αποθηκεύσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**, όλες οι μελλοντικές εργασίες αποστολής θα τις χρησιμοποιούν. Πατήστε αυτήν την επιλογή στο μενού Επικάλυψη Ενέργειας για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις ως προεπιλογές για τη **Σάρωση & Αποστολή**.
- **Επαναφορά προεπιλογής :** Σας επιτρέπει να επαναφέρετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή** στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**. Αυτή η επιλογή αλλάζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή** στις πρωτότυπες ρυθμίσεις αποστολής που έχουν ρυθμιστεί εργοστασιακά. Πατήστε την επιλογή Αποκατάσταση Προεπιλογών στο μενού για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη **Σάρωση & Αποστολή**.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

- **Ρυθμίσεις Αποστολής :** Σας επιτρέπει να σαρώσετε γρήγορα ένα έγγραφο και να το στείλετε σε έναν προορισμό. Το σαρωμένο έγγραφο αποστέλλεται ως αρχείο εικόνας. Πατήστε αυτήν την επιλογή στο υπομενού (μενού Επικάλυψη Ενέργειας) για να σαρώσετε και επισυνάψετε αρχείο στο τρέχον μήνυμα.
  - **Πολιτική συμπλήρωσης:** Η ρύθμιση **Πολιτική συμπλήρωσης** ορίζει πώς θα χειρίζεται το μηχάνημα τις διενέξεις ονομάτων κατά την αποθήκευση αρχείων.
  - **Εκτύπωση Αναφοράς Επιβεβαίωσης:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία για να λάβετε επιβεβαίωση για το αν η **Σάρωση & Αποστολή** στον προορισμό ήταν ή όχι επιτυχής.

Αν η αναφορά περιέχει χαρακτήρες ή γραμματοσειρές που το μηχάνημα δεν υποστηρίζει, μπορεί να εκτυπωθεί η ένδειξη **Άγνωστο** αντί για τους χαρακτήρες/γραμματοσειρές στην αναφορά.

  - **Ρύθμιση +Me:** Σας επιτρέπει να επιλέξετε τον προεπιλεγμένο προορισμό για την εργασία αποστολής. Όταν συνδεθείτε, μπορείτε να επιλέξετε τον προορισμό για την Αποστολή ως προεπιλεγμένο προορισμό αποστολής. Το ίδιο θα εμφανιστεί και στα widget **Σάρωση & Αποστολή**.
  - **Αποστολή σε Η/Υ:** Σαρώνει και αποστέλλει την σαρωμένη έξοδο σε υπολογιστή.
- **Ρυθμίσεις Βιβλίου Διευθύνσεων:** Αυτό το βιβλίο διευθύνσεων περιέχει επαφές που είναι διαθέσιμες σε όλους τους χρήστες. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το βιβλίο διευθύνσεων για να κάνετε τις επαφές διαθέσιμες σε όλους όσους χρησιμοποιούν το μηχάνημα.
  - **Βιβλίο Διευθ Google:** Αυτό το βιβλίο διευθύνσεων περιέχει τις επαφές που έχουν καταχωρηθεί στη λίστα επαφών σας στο Google. Πρέπει να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας στο Google για να έχετε πρόσβαση στο **Βιβλίο Διευθ Google**.
- **Διαμόρφωση UI:** Σας επιτρέπει να επιλέξετε τις επιλογές που εμφανίζονται στο μενού **Σάρωση & Αποστολή**. Πατήστε το σύμβολο + ή - στα εικονίδια μενού για προσθήκη ή αφαίρεση μενού. Μπορείτε επίσης να κρατήσετε πατημένο ένα εικονίδιο μενού για να το μεταφέρετε σε διαφορετική θέση ή να πατήσετε το **Εκκαθάριση όλων** για να αφαιρέσετε όλα τα μενού.

Εξέλιξη Εργασίας

Αυτό το μενού εμφανίζεται όταν το μηχάνημα επεξεργάζεται μια εργασία.

- **Λεπτομέρεια :** Πατήστε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε την κατάσταση, τον προορισμό, τον αποστολέα και τον χρόνο της εργασίας.
- **Περιοχή Προεπισκόπησης :** Σας επιτρέπει να δείτε προεπισκόπηση του εγγράφου που αποστέλλεται. Η εικόνα στην περιοχή προεπισκόπησης δείχνει τις τρέχουσες ρυθμίσεις αποστολής, όπως προσανατολισμό και μέγεθος αρχείου.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

- **Αποστολή Σχολίου :** Σας επιτρέπει να στείλετε κριτική για την τρέχουσα εργασία αποστολής. Αν θέλετε να λάβετε μια εργασία αποστολής μέσω email, μπορείτε να το ορίσετε στην εφαρμογή **Η Σελίδα μου** (βλ. “Το μενού Η Σελίδα μου” στη σελίδα 41).

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

Ρυθμίσεις επιλογών

Μπορείτε να ορίσετε λεπτομερείς επιλογές στην καρτέλα **Αποστολή** και στην καρτέλα **περισσότερα**.

- Μπορείτε να προσαρμόσετε το περιβάλλον χρήστη (UI) κάθε καρτέλας χρησιμοποιώντας την επιλογή διαμόρφωσης UI (**Αποστολή** > Υπομενού (επικάλυψη ενέργειας) > **Διαμόρφωση UI**).
- Ορισμένα μενού είναι απενεργοποιημένα. Σε αυτήν την περίπτωση, δεν είναι διαθέσιμα για το μηχάνημά σας.
- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Προσθ Προορισμ

Πατήστε στο για να προσθέσετε τη διεύθυνση email ή τον αριθμό φαξ ενός παραλήπτη. Αν θέλετε να αποστείλετε σε **SMB**, **FTP**, **Κουτί**, **H/Y** ή **USB** κάντε κλικ στα αντίστοιχα κουμπιά.

Πρωτότυπο

Αυτή η ρύθμιση χρησιμοποιείται για να βελτιωθεί η ποιότητα σάρωσης, επιλέγοντας τον τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία σάρωσης.

- **1 πλευρά:** Για πρωτότυπα που εκτυπώνονται μόνο σε μια πλευρά.
- **Βιβλίο, 2 όψεων:** Για πρωτότυπα που εκτυπώνονται και στις δύο πλευρές.
- **Ημερολόγιο, 2 όψεων :** Για πρωτότυπα που εκτυπώνονται και στις δύο πλευρές αλλά η πίσω πλευρά έχει περιστραφεί κατά 180°.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Για να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές **Βιβλίο, 2 όψεων** και **Ημερολόγιο, 2 όψεων**, φορτώστε τα πρωτότυπα στο DSDF. Αν το μηχάνημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει τα πρωτότυπα στο DSDF, αλλάζει αυτόματα την επιλογή σε **1 πλευρά**.

Επιλογές Σάρωσης

Ορισμός επιλογών αρχείου του σαρωμένου εγγράφου.

- **Όνομα αρχείου:** Εισάγετε ένα όνομα αρχείου για αποθήκευση του ονόματος του αρχείου σάρωσης στον προορισμό.
- **Μορφή αρχείου:** Επιλέξτε μια μορφή αρχείου για το αρχείο σάρωσης.
- **Ανάλυση:** Ρυθμίζει την ανάλυση του εγγράφου. Όσο υψηλότερη τιμή επιλέξετε, τόσο πιο καθαρό θα είναι το αποτέλεσμα αλλά ο χρόνος σάρωσης θα είναι μεγαλύτερος.
- **Ποιότητα:** Χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να παράγετε ένα έγγραφο υψηλής ποιότητας. Όσο πιο υψηλή ποιότητα επιλέξετε, τόσο μεγαλύτερο θα είναι το μέγεθος του αρχείου.
- **Γλώσσα OCR:** Όταν παράγετε το σαρωμένο αρχείο εξόδου για λογισμικό OCR, επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα. Αυτό υποστηρίζεται όταν η επιλογή Αναζητήσιμο PDF είναι επιλεγμένη στις ρυθμίσεις Μορφής αρχείου.

Επιλογές φαξ

Αν στείλετε πρωτότυπα που είναι κακής ποιότητας ή περιέχουν φωτογραφίες, μπορείτε να προσαρμόσετε την ανάλυση για να παράγει φαξ υψηλότερης ποιότητας.

- **Ανάλυση**
  - **Τυπικό:** Συνιστάται συνήθως για πρωτότυπα με κείμενο. Αυτή η επιλογή θα μειώσει το χρόνο μετάδοσης.
  - **Ποιότητας:** Συνιστάται για πρωτότυπα που περιέχουν πεζούς χαρακτήρες, λεπτές γραμμές ή κείμενο από εκτυπωτή ακίδας.
  - **Πολύ υψηλή:** Συνιστάται για πρωτότυπα που περιέχουν λεπτές λεπτομέρειες. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο αν το μηχάνημα λήψης υποστηρίζει επίσης ανάλυση **Πολύ υψηλή**.
  - **Πάρα πολύ υψηλή:** Συνιστάται για πρωτότυπα που περιέχουν εξαιρετικά λεπτές λεπτομέρειες. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο αν το μηχάνημα λήψης υποστηρίζει επίσης ανάλυση **Πολύ λεπτό**.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Σάρωση βιβλίου

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να σαρώσετε ένα βιβλίο. Αν το βιβλίο είναι πολύ χοντρό, ανασηκώστε το DSDF μέχρι οι μεντεσέδες του να πιαστούν από τον αναστολέα, και μετά κλείστε το DSDF. Αν το βιβλίο ή το περιοδικό είναι παχύτερο από 30 mm (1,18 ίντσες), αρχίστε να παράγετε αντίγραφα με το DSDF ανοιχτό.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Αριστερή σελίδα:** Σαρώνει μόνο την αριστερή σελίδα του βιβλίου.
- **Δεξιά σελίδα:** Σαρώνει μόνο τη δεξιά σελίδα του βιβλίου.
- **Και οι δύο σελ(Από αριστ):** Σαρώνει και τις δύο σελίδες από την αριστερή σελίδα.
- **Και οι δύο σελίδες(Από δεξιά):** Σαρώνει και τις δύο σελίδες από τη δεξιά σελίδα.
- **Κέντρο βιβλίου & σβήσιμο άκρης:** Μπορείτε να ορίσετε σκιασμένες περιοχές για να απαλείψετε τις σκιές που προκαλούνται από τη βιβλιοδεσία ή στα άκρα του βιβλίου από το κέντρο και τα πλαϊνά άκρα των αντιγράφων.

Φαξ για προχ (μόνο χρήστες φαξ)

Ορίστε τις επιλογές αποστολής για φαξ, όπως **Φαξ γρήγορης έναρξης** και **Αποστολή με καθυστέρηση**.

- **Απενεργοποίηση:** Απενεργοποιεί αυτή τη λειτουργία.
- **Φαξ γρήγορης έναρξης:** Το μηχάνημα θα ξεκινήσει τη μετάδοση φαξ αμέσως μετά τη σάρωση της πρώτης σελίδας. Πρωτότυπα με πολλές σελίδες μπορούν να αποσταλούν με αυτόν τον τρόπο χωρίς υπερχείλιση της μνήμης του μηχανήματος.
- **Αποστολή με καθυστέρηση:** Μπορείτε να ορίσετε το μηχάνημα να αποστέλλει φαξ σε ένα καθορισμένο χρόνο. Ορίστε τις επιλογές **Όνομα εργασίας** και **Ώρα έναρξης**.

Μπορείτε να καθυστερήσετε τη μετάδοση φαξ για χρονική περίοδο από 1 λεπτό έως 24 ώρες μετά τη σάρωση.

Ρυθμίσεις Email

Ορίζει τις πληροφορίες για το email, όπως **Από**, **Θέμα** και **Μήνυμα**.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Τύπος πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγραφής επιλέγοντας τον κατάλληλο τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία.

- **Κείμενο:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως κείμενο με πολύ λίγες ή καθόλου εικόνες.
- **Κείμενο/Φωτογραφία:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι μίξη κειμένου και εικόνων.
- **Φωτογραφία:** Χρησιμοποιήστε το όταν το πρωτότυπο είναι κυρίως ή αποκλειστικά εικόνες.

Αρχικό μέγεθος

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ορίσετε το πραγματικό μέγεθος χαρτιού των πρωτοτύπων.

- **Μεικτές διαστάσεις:** Ανιχνεύει αυτόματα το μέγεθος του πρωτοτύπου αν το πρωτότυπο χρησιμοποιεί ένα συνδυασμό μεγεθών χαρτιού.
- **Προσαρμοσμένο μέγεθος:** Αν χρειάζεται να ορίσετε μια προσαρμοσμένη τιμή για ένα ειδικό μέγεθος χαρτιού, χρησιμοποιήστε τα βέλη για να ορίσετε το απαιτούμενο μέγεθος.

Προσανατολισμός πρωτοτύπου

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ορίσετε τον προσανατολισμό του πρωτοτύπου.

- **Κατακόρυφες εικόνες:** Το πρωτότυπο είναι σε οριζόντιο προσανατολισμό. Οι εικόνες ή το κείμενο στο πρωτότυπο είναι παράλληλα με τη μεγάλη πλευρά της σελίδας.
- **Πλευρικές εικόνες:** Το πρωτότυπο είναι σε κατακόρυφο προσανατολισμό. Οι εικόνες ή το κείμενο στο πρωτότυπο είναι κάθετα στη μεγάλη πλευρά της σελίδας.

Λειτουργία χρώματος

Χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να ορίσετε την προεπιλεγμένη λειτουργία χρώματος για χρήση στις εργασίες αντιγραφής.

- **Μεμονωμένο:** Εμφανίζει την εικόνα σε ασπρόμαυρη μορφή.
- **Γκρι:** Εμφανίζει την εικόνα σε κλίμακα του γκρι.
- **Χρώμα:** Εμφανίζει την εικόνα έγχρωμα.

Η μορφή αρχείου JPEG δεν μπορεί να επιλεγεί αν η λειτουργία χρώματος έχει οριστεί σε ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΟ.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Ρύθμιση εικόνας

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να προσαρμόζετε μη αυτόματα την εικόνα.

- **Σκουρότητα:** Σας επιτρέπει να προσαρμόζετε την σκουρότητα του αρχείου της εξόδου σάρωσης. Αυτή η δυνατότητα είναι χρήσιμη όταν σαρώνετε ξεθωριασμένα πρωτότυπα ή πρωτότυπα με χαμηλή αντίθεση.
- **Ευκρίνεια:** Σας επιτρέπει να προσαρμόζετε τις άκρες του κειμένου ώστε να είναι πιο ευανάγνωστο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να ενισχύσετε τις λεπτομέρειες των εικόνων.
- **Αντίθεση:** σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την αντίθεση ώστε το σαρωμένο αντίγραφο να είναι πιο ευκρινές ή λείο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βελτιώσετε την ποιότητα της εικόνας ή να κάνετε το κείμενο πιο ευανάγνωστο.

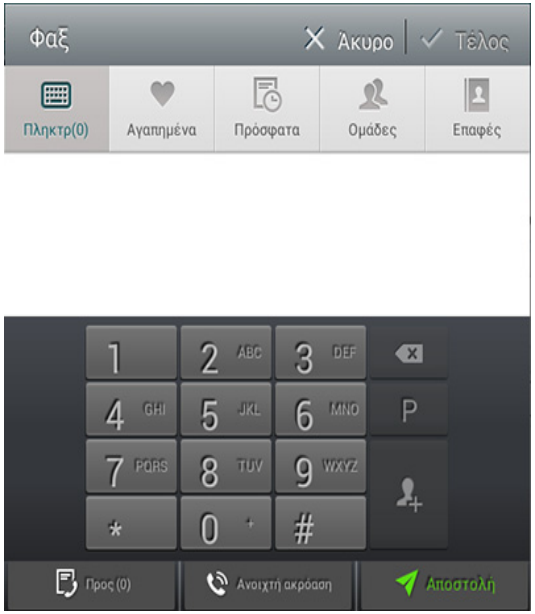
Προσαρμογή Φόντου

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να αντισταθμίζετε πρωτοτύπα που έχουν χρώμα στο φόντο, όπως εφημερίδες ή καταλόγους. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές σε αυτό το μενού για πιο ευανάγνωστα αντίγραφα.

- **Πυκνότητα Φόντου:** Σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την πυκνότητα του φόντου στη σαρωμένη εικόνα. Αυτή η δυνατότητα είναι χρήσιμη όταν σαρώνετε πρωτότυπα που έχουν κιτρινίσει λόγω παλαιότητας ή πρωτότυπα με σκούρο φόντο.
- **Εικόνα Πίσω πλευράς:** Σας επιτρέπει να σβήσετε κείμενο ή εικόνες που εμφανίζονται από την πίσω πλευρά του πρωτοτύπου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βεβαιωθείτε ότι το σαρωμένο αντίγραφο θα είναι ευανάγνωστο.

Κατανόηση της οθόνης φαξ

Οθόνη φαξ



Πλήκτρα εντολών

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	πληκτρολόγιο	Ανοίγει το πληκτρολόγιο.
	Αγαπημένα	Ανοίγει μια λίστα με τις διευθύνσεις που χρησιμοποιούνται πιο συχνά.
	Πρόσφατα	Εμφανίζει τις πρόσφατα χρησιμοποιημένες διευθύνσεις.
	Ομάδες	Ανοίγει μια λίστα με τις ομαδικές διευθύνσεις.
	Επαφές	Ανοίγει μια λίστα των επαφών σας.
	Σε παύση	Παύση της τρέχουσας εργασίας.
	Προσθήκη επαφής	Προσθήκη μιας νέας επαφής στις διευθύνσεις σας.
	Προσθήκη στη	Προσθήκη στη λίστα προορισμού.
	Λίστα προορισμού	Ανοίγει τη λίστα προορισμού.
	Ανοιχτή ακρόαση	Ενεργοποίηση της κλήσης **Ανοιχτή ακρόαση**. Όταν ακούσετε τον ήχο κλήσης, εισάγετε έναν αριθμό φαξ από το αριθμητικό πληκτρολόγιο της οθόνης.
	Αποστολή	Αποστολή του φαξ.

Αποστολή ενός φαξ

Αυτή η ενότητα εξηγεί πώς να αποστείλετε φαξ και τις ειδικές μεθόδους μετάδοσης.

Μπορείτε να τοποθετήσετε τα πρωτότυπα χρησιμοποιώντας είτε το DSDF είτε τη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή. Αν τα πρωτότυπα τοποθετηθούν τόσο στον τροφοδότη εγγράφων (DSDF) όσο και στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή, το μηχάνημα θα διαβάσει πρώτα τα πρωτότυπα που τοποθετήθηκαν στο DSDF, που έχουν υψηλότερη προτεραιότητα κατά τη σάρωση.

Ρύθμιση κεφαλίδα φαξ

Σε μερικές χώρες, απαιτείται από το νόμο να ορίζετε τον δικό σας αριθμό φαξ σε κάθε φαξ που αποστέλλετε.

1. Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις φαξ** > **Αναγνωριστικό μηχανήματος & Αρ. Φαξ** από την οθόνη ενδείξεων.
2. Πατήστε στο πλαίσιο εισαγωγής **Αναγνωριστικό όνομα**. Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο πληκτρολόγιο.
3. Εισάγετε το όνομά σας ή το όνομα της εταιρείας (βλ. “Κατανόηση του αναδυόμενου πληκτρολογίου” στη σελίδα 42).
4. Πατήστε στο **Τέλος**.
5. Πατήστε στο πλαίσιο εισαγωγής **Αριθμός φαξ**.
6. Εισάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το αριθμητικό πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου.
7. Πατήστε στο **Τέλος**.
8. Πατήστε στο ή επιλέξτε άλλες ρυθμίσεις.

Αποστολή ενός φαξ

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα με την όψη προς τα πάνω στο DSDF ή τοποθετήστε μία πλευρά του πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και κλείστε το DSDF (βλ. “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).
2. Πατήστε στο **Αποστολή** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.
3. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του εγγράφου στην καρτέλα **Αποστολή** ή στην καρτέλα **περισσότερα**.
4. Πατήστε στο και εισάγετε απευθείας έναν αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το στην οθόνη, στη συνέχεια πατήστε στο ή χρησιμοποιώντας το **Αγαπημένα**, **Πρόσφατα**, **Ομάδες**, **Επαφές** από την οθόνη ενδείξεων.

Αποστολή ενός φαξ

- Μπορείτε να στείλετε ένα φαξ σε έως 10 προορισμούς κάθε φορά.
- Μπορείτε να δείτε και να διαγράψετε έναν προορισμού από την επιλογή **Λίστα προορισμού** ( ).
- Για να εισάγετε μια παύση, πατήστε στο P ενώ εισάγετε τον αριθμό φαξ. Στην οθόνη εμφανίζεται μια παύλα (-) όταν εισάγετε μια παύση.
- Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την κλήση **Ανοιχτή ακρόαση**,πατήστε στο και εισάγετε έναν αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το αριθμητικό πληκτρολόγιο στην οθόνη όταν ακούσετε τον ήχο κλήσης.

5 Πατήστε στο για να ξεκινήσετε τη διαδικασία.

- Μπορείτε να στείλετε ένα φαξ απευθείας από τον υπολογιστή σας (βλ. “Χρήση φαξ στον υπολογιστή” στη σελίδα 143).
- Αν θέλετε να ακυρώσετε την αποστολή ενός φαξ, πατήστε (**Διακοπή**) από το εικονικό πληκτρολόγιο πριν το μηχάνημα ξεκινήσει τη μετάδοση του φαξ. Ή πατήστε στο **Κατάσταση εργασίας** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**, επιλέξτε την εργασία που θέλετε να διαγράψετε (βλ. “Κατάσταση εργασίας” στη σελίδα 38).
- Δεν μπορείτε να στείλετε email με το μηχάνημα όταν αυτό στέλνει φαξ.

Αποστολή φαξ χρησιμοποιώντας τους αριθμούς ταχείας κλήσης

Όταν σας ζητηθεί να πληκτρολογήσετε έναν αριθμό προορισμού για την αποστολή ενός φαξ, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν αριθμό ταχείας κλήσης που έχετε ορίσει εκ των προτέρων.

- Για τους αριθμούς ταχείας κλήσης μπορείτε να ορίσετε τους αριθμούς 1-500
- Για ένα μονοψήφιο αριθμό ταχείας κλήσης, πατήστε και κρατήστε πατημένο τον αντίστοιχο αριθμό στο αριθμητικό πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου.
- Για αριθμούς ταχείας κλήσης δύο ή περισσότερων ψηφίων, πατήστε το κουμπί πρώτου ψηφίου και κρατήστε πατημένο τον τελευταίο αριθμό στο αριθμητικό πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου.

Αυτόματη επαναποστολή

Αν η γραμμή που καλέσατε είναι κατειλημμένη ή δεν απαντήσει όταν στέλνετε ένα φαξ, το μηχάνημα επανακαλεί αυτόματα τον αριθμό.

Για αλλαγή του χρόνου αναμονής για επανάκληση ή/και του αριθμού προσπαθειών επανάκλησης, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις φαξ** > **Επανάληψη κλήσης** από την οθόνη ενδείξεων.

Αποστολή ενός φαξ

Μετάδοση φαξ με καθυστέρηση

Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα ώστε να αποστέλλει φαξ αργότερα (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις φαξ” στη σελίδα 162).

Για να ακυρώσετε ένα φαξ με καθυστέρηση, πατήστε στο **Απενεργοποίηση** πριν το αποστείλλετε.

Λήψη φαξ

Αυτή η ενότητα εξηγεί πώς να λάβετε ένα φαξ και τις ειδικές επιλογές που είναι διαθέσιμες.

ChΑλλαγή Λειτουργίας Λήψης

Το μηχάνημα έχει ρυθμιστεί στη λειτουργία **Φαξ** από το εργοστάσιο. Όταν λαμβάνετε φαξ, το μηχάνημα απαντά στην κλήση έπειτα από συγκεκριμένο αριθμό κωδωνισμών και λαμβάνει αυτόματα το φαξ. Αν θέλετε να αλλάξετε σε άλλη λειτουργία λήψης φαξ, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις φαξ** > **Λειτουργία λήψης** από την οθόνη ενδείξεων.

- **Τηλέφωνο:** Λαμβάνει φαξ με πάτημα του **Ανοιχτή ακρόαση** και στη συνέχεια του (**Έναρξη**) από το εικονικό πληκτρολόγιο.
- **Φαξ:** Απαντά σε μια εισερχόμενη κλήση φαξ και μεταβαίνει αμέσως στη λειτουργία λήψης φαξ.
- **Αυτόματος τηλεφωνητής/Φαξ:** Χρησιμοποιήστε το όταν στο μηχάνημά σας υπάρχει συνδεδεμένος αυτόματος τηλεφωνητής. Το μηχάνημα απαντά σε μια εισερχόμενη κλήση και ο καλών μπορεί να αφήσει μήνυμα στον αυτόματο τηλεφωνητή. Αν το μηχάνημα φαξ ανιχνεύσει στη γραμμή τόνο φαξ, μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία **Φαξ** για να λάβει το φαξ.

- **Κωδικός Έναρξης Λήψης:** Όταν λάβετε μια κλήση στην εξωτερική συσκευή τηλεφώνου και ακούσετε τόνους φαξ, πατήστε τα πλήκτρα *9* στην εξωτερική συσκευή τηλεφώνου. Το μηχάνημα λαμβάνει το φαξ. Πατήστε τα κουμπιά αργά και διαδοχικά. Αν ακούτε ακόμα τον τόνο του φαξ από το απομακρυσμένο μηχάνημα, δοκιμάστε να πατήσετε ξανά το *9*.

Μη αυτόματη λήψη σε Τηλεφωνική λειτουργία

Μπορείτε να λάβετε μια λήψη φαξ πατώντας **Ανοιχτή ακρόαση** και στη συνέχεια πατώντας (**Έναρξη**) από το εικονικό πληκτρολόγιο όταν ακούσετε τον ήχο φαξ από το απομακρυσμένο μηχάνημα. Το μηχάνημα ξεκινά τη λήψη φαξ.

Αυτόματη λήψη σε Απάντηση σε λειτουργία μηχανήματος/φαξ

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πρέπει να συνδέσετε μια συσκευή αυτόματου τηλεφωνητή στην υποδοχή EXT στο πίσω μέρος του μηχανήματος.

Αν ο καλών αφήσει μήνυμα, ο αυτόματος τηλεφωνητής το αποθηκεύει. Αν το μηχάνημα εντοπίσει έναν τόνο φαξ στη γραμμή, αρχίζει αυτόματα να λαμβάνει το φαξ.

Λήψη φαξ

- Αν έχετε ρυθμίσει το μηχάνημά σας σε αυτήν τη λειτουργία και ο αυτόματος τηλεφωνητής είναι απενεργοποιημένος ή δεν έχετε συνδέσει αυτόματο τηλεφωνητή στην υποδοχή EXT, το μηχάνημά σας μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία **Φαξ** ύστερα από προκαθορισμένο αριθμό κωδωνισμών.
- Αν η συσκευή αυτόματου τηλεφωνητή σας δίνει τη δυνατότητα να επιλέξετε τον αριθμό κωδωνισμών για απάντηση, ρυθμίστε τη συσκευή να απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις έπειτα από 1 κωδωνισμό.
- Αν είστε στη λειτουργία **Τηλέφωνο** όταν ο αυτόματος τηλεφωνητής είναι συνδεδεμένος στο μηχάνημα, πρέπει να απενεργοποιήσετε τον αυτόματο τηλεφωνητή. Διαφορετικά, το εξερχόμενο μήνυμα από τον αυτόματο τηλεφωνητή θα διακόψει την τηλεφωνική σας συνδιάλεξη.

Λήψη σε Λειτουργία ασφαλούς λήψης

Ίσως χρειάζεται να προστατέψετε τα εισερχόμενα φαξ σας από την πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένων ατόμων. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ασφαλούς λήψης για να περιορίσετε την εκτύπωση εισερχόμενων φαξ όταν το μηχάνημα δεν εποπτεύεται. Στη λειτουργία **Ασφαλής παραλαβή**, όλα τα εισερχόμενα φαξ αποθηκεύονται στη μνήμη.

1 Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις φαξ** > **Ασφαλής παραλαβή** από την οθόνη ενδείξεων.

Η λειτουργία **Ασφαλής παραλαβή** μπορεί να ρυθμιστεί μόνο από χρήστη με καταχωρημένο κωδικό πρόσβασης στο μηχάνημα. Όταν σας ζητηθεί εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης στο μηχάνημα.

2 Πατήστε στο **Ενεργοποίηση** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Όταν το μηχάνημα λαμβάνει φαξ σε αυτή τη λειτουργία, η επιλογή **Εκτύπωση** γίνεται διαθέσιμη. Αν θέλετε να εκτυπώσετε τα ασφαλή φαξ, επιλέξτε **Εκτύπωση**. Όλα τα ασφαλή φαξ θα εκτυπωθούν.

3 Αν θέλετε να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης, πατήστε στην περιοχή κωδικού πρόσβασης και εισάγετε τον κωδικό.

4 Αν θέλετε τα εισερχόμενα φαξ να αποθηκεύονται πάντα στη μνήμη, πατήστε στο **Ολόκληρη ημέρα**. Αλλιώς, προχωρήστε στο επόμενο βήμα.

5 Πατήστε στο **Ώρα έναρξης** και ορίστε την καθορισμένη ώρα έναρξης χρησιμοποιώντας τα κουμπιά πάνω/κάτω. Πατήστε στο **Ρύθμιση** όταν τελειώσετε.

6 Πατήστε στο **Ώρα λήξης** και ορίστε την καθορισμένη ώρα λήξης χρησιμοποιώντας τα κουμπιά πάνω/κάτω. Πατήστε στο **Ρύθμιση** όταν τελειώσετε.

7 Πατήστε στο ή επιλέξτε άλλες ρυθμίσεις.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Ασφαλής παραλαβή**, πατήστε στο **Απενεργοποίηση**. Τα εισερχόμενα φαξ πάλι θα εκτυπώνονται αυτόματα.

Ρύθμιση εκτύπωσης ληφθέντος φαξ

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για ληφθέντα φαξ.

Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις φαξ** > **Εκτύπωση εισερχομένου φαξ** από την οθόνη ενδείξεων.

- **Διπλή όψη:** Το μηχάνημα εκτυπώνει τα δεδομένα του φαξ που έχει ληφθεί και στις δύο πλευρές του χαρτιού.
- **Δίσκος εξόδου:** Ορίστε το δίσκο όπου εκτυπώνεται το φαξ.
- **Αυτόματη σμίκρυνση:** Ρυθμίζει την αυτόματη σμίκρυνση του μεγέθους των εισερχόμενων σελίδων. Όταν το εισερχόμενο φαξ περιέχει σελίδες μεγέθους ίσου ή μεγαλύτερου από το χαρτί που είναι τοποθετημένο στο δίσκο χαρτιού, το μηχάνημα μπορεί να μειώσει το μέγεθος του πρωτοτύπου έτσι ώστε να προσαρμοστεί στο μέγεθος του χαρτιού του μηχανήματος. Αν δεν ενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή, το μηχάνημα δεν μπορεί να σμικρύνει το πρωτότυπο έτσι ώστε να προσαρμοστεί σε μία σελίδα. Το πρωτότυπο θα διαιρεθεί και θα εκτυπωθεί στο αρχικό μέγεθος σε δύο ή περισσότερες σελίδες.
- **Εκτύπωση Μεγάλων Σελίδων:** Χρησιμοποιείται για προσαρμογή κατά την εκτύπωση φαξ.
- **Όνομα ληφθείσας σήμανσης:** Εκτυπώνει τις πληροφορίες ληφθέντος φαξ.
- **Προέλευση χαρτιού:** Επιλογή δίσκου προέλευσης χαρτιού.

Προώθηση φαξ

Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα να προωθεί σταλμένα ή ληφθέντα φαξ σε email, SMB, FTP κ.λπ. Αν λείπετε από το γραφείο αλλά πρέπει να λάβετε φαξ, αυτή η λειτουργία μπορεί να είναι χρήσιμη.

Λήψη φαξ

Γενικές ρυθμίσεις φαξ

Μπορείτε να ορίσετε τις προεπιλεγμένες επιλογές φαξ. Ορίστε τις ρυθμίσεις φαξ που χρησιμοποιούνται πιο συχνά.

Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις φαξ** από την οθόνη ενδείξεων.

- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.
- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** > **Machine Settings** > **Fax** (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188).

Επιλογη	Περιγραφή
Αναγνωριστικό μηχανήματος & Αρ. Φαξ	Μπορείτε να ρυθμίσετε το αναγνωριστικό (ID) του μηχανήματος και τον αριθμό φαξ που θα εκτυπωθούν στο πάνω μέρος κάθε σελίδας.

Επιλογη	Περιγραφή
Επανάληψη κλήσης	Ρυθμίστε το μηχάνημα ώστε να επανακαλεί τον αριθμό φαξ αν η γραμμή φαξ του παραλήπτη είναι κατειλημμένη ή δεν απαντά. Ορίστε τον αριθμό προσπαθειών επανάκλησης και το χρόνο αναμονής για επανάκληση. • **Διάστημα επανάκλησης:** Επιλέξτε τους όρους επανάκλησης χρησιμοποιώντας τα βέλη πάνω/κάτω. • **Φορές επανάκλησης:** Επιλέξτε το χρόνο επανάκλησης χρησιμοποιώντας τα βέλη πάνω/κάτω. Επιλέξτε 0 για να απενεργοποιήσετε την επανάκληση.
Πρόθεμα αριθμού κλήσης	Ορίστε τον αριθμό που πρέπει να καλέσετε πριν από τον αριθμό προορισμού. Οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιήσουν αυτή τη δυνατότητα για πρόσβαση σε PABX (π.χ. 9) ή για κωδικό περιοχής (π.χ. 02). Όταν ορίσετε αυτόν τον αριθμό, θα εμφανίζεται αυτόματα στην οθόνη όταν εισάγετε έναν αριθμό τηλεφώνου/φαξ.

Λήψη φαξ

Επιλογη	Περιγραφή
Λειτουργία ECM	Ρυθμίζει το μηχάνημα για διόρθωση σφαλμάτων. Αυτό βοηθάει στην υπέρβαση της κακής ποιότητας γραμμής και διασφαλίζει ότι τα φαξ που στέλνετε μεταδίδονται σωστά σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή φαξ εξοπλισμένη με σύστημα διόρθωσης σφαλμάτων. Η αποστολή φαξ με ενεργοποιημένη αυτή τη λειτουργία ενδέχεται να διαρκέσει περισσότερο.
Ταχύτητα μόντεμ	Ρυθμίζει την ταχύτητα του μόντεμ (4.8Kbps - 33.6Kbps).

Επιλογη	Περιγραφή
Λειτουργία λήψης	Επιλέγει τη λειτουργία λήψης φαξ. • **Τηλέφωνο:** Πατήστε **Κλήση ανοικτής ακρόασης** και στη συνέχεια **Έναρξη** για λήψη του φαξ. • **Φαξ:** Απαντά σε μια εισερχόμενη κλήση φαξ και μεταβαίνει αμέσως στη λειτουργία λήψης φαξ. • **Αυτόματος τηλεφωνητής/Φαξ:** Χρησιμοποιήστε το όταν στο μηχάνημά σας υπάρχει συνδεδεμένος αυτόματος τηλεφωνητής. Το μηχάνημα απαντά σε μια εισερχόμενη κλήση και ο καλών μπορεί να αφήσει μήνυμα στον αυτόματο τηλεφωνητή. Αν το μηχάνημα φαξ ανιχνεύσει στη γραμμή τόνο φαξ, μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία **Φαξ** για να λάβει το φαξ.
Κωδωνισμός για απάντηση	Καθορίζει πόσες φορές θα κουδουνίσει το μηχάνημα, πριν απαντήσει στην εισερχόμενη κλήση.
Εξοικονόμηση χρέωσης	Ρυθμίζει το μηχάνημα για αποστολή φαξ με μειωμένη χρέωση για εξοικονόμηση του κόστους τηλεφωνικών λογαριασμών.

Λήψη φαξ

Επιλογη	Περιγραφή
Λειτουργία DRPD	Ενεργοποιεί έναν χρήστη για να απαντά σε διαφορετικούς αριθμούς τηλεφώνου στην ίδια τηλεφωνική γραμμή. Ρυθμίζει το μηχάνημα ώστε να αναγνωρίζει διαφορετικά μοτίβα κουδουνίσματος για κάθε αριθμό. Αυτή η ρύθμιση ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με τη χώρα που βρίσκεστε.
Εγκατάσταση ανεπιθύμητων φαξ	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία, για απόρριψη φαξ από αριθμούς οι οποίοι έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη ως ανεπιθύμητοι αριθμοί φαξ. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη για να μπλοκάρετε ανεπιθύμητα φαξ. Όταν ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στις ακόλουθες επιλογές για να ορίσετε ανεπιθύμητους αριθμούς φαξ. Αυτή η επιλογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με τη χώρα που βρίσκεστε.

Επιλογη	Περιγραφή
Ασφαλής παραλαβή[a]	Ρυθμίζει το μηχάνημα για να αποθηκεύει τα ληφθέντα φαξ στη μνήμη έτσι ώστε να μην αποκτούν πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένοι χρήστες κατά την απουσία σας. Αυτή η επιλογή απαγορεύει την εκτύπωση ληφθέντων φαξ όταν το μηχάνημα δεν εποπτεύεται. • **Απενεργοποίηση:** Επιλέξτε το για να μην χρησιμοποιείται η ασφαλής λήψη. • **Ενεργοποίηση:** Επιλέξτε το για να χρησιμοποιείται η ασφαλής λήψη. • **Εκτύπωση:** Επιλέξτε το για εκτύπωση φαξ στη μνήμη. Πρέπει να συνδεθείτε ως διαχειριστής για να εκτυπώσετε τα ληφθέντα φαξ στη μνήμη.
Εκτύπωση εισερχομένου φαξ	Ρυθμίζει τις επιλογές για την εκτύπωση των ληφθέντων φαξ.
Ρύθμιση Χώρας Φαξ	Επιλογή μιας χώρας ως προεπιλεγμένη. Πριν το αλλάξετε, συνδέστε μια τηλεφωνική στο μηχάνημα. Όταν αλλάξετε τη χώρα, πραγματοποιείται μια δοκιμή ping.

Λήψη φαξ

Επιλογη	Περιγραφή
Έξυπνα Διαγνωστικά Φαξ	Η λειτουργία Έξυπνο Φαξ βελτιστοποιεί τις ρυθμίσεις για τη γραμμή φαξ σας. • **Αυτόματη Ρύθμιση:** Κατά την αποστολή και λήψη φαξ, το μηχάνημα ελέγχει τακτικά για σφάλματα και ρυθμίζει αυτόματα τις ρυθμίσεις φαξ διασφαλίζοντας μια σταθερή σύνδεση. • **Έναρξη:** Σας επιτρέπει να εντοπίσετε αυτόματα ή να ορίσετε μη αυτόματα το περιβάλλον κατά την αποστολή ή λήψη φαξ. Επιλέξτε **Αυτόματος Εντοπισμός** για να εντοπίσετε αυτόματα το περιβάλλον ή να ορίζετε μη αυτόματα το περιβάλλον φαξ ως **Κανονικό**, **VoIP(Γραφείο)**, **Θόρυβος(Οικία)**, ή **Μεγ. Θόρυβος**. • **Έξαρξη Ρυθμίσεων Διαγνωστικών:** Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις.

a. Είναι διαθέσιμη για τον διαχειριστή ανάλογα με τις επιλεγμένες ρυθμίσεις ελέγχου ταυτότητας (βλ. “έλεγχος ταυτότητας” στη σελίδα 331).

7. Ρύθμιση Βιβλίου Διευθύνσεων

Ο οδηγός αυτός σας παρέχει οδηγίες για το βιβλίο διευθύνσεων.

- **Κατανόηση της οθόνης διευθύνσεων** **167**
- **Χρήση του πίνακα ελέγχου** **169**
- **Χρήση του SyncThru™ Web Service** **173**

Κατανόηση της οθόνης διευθύνσεων

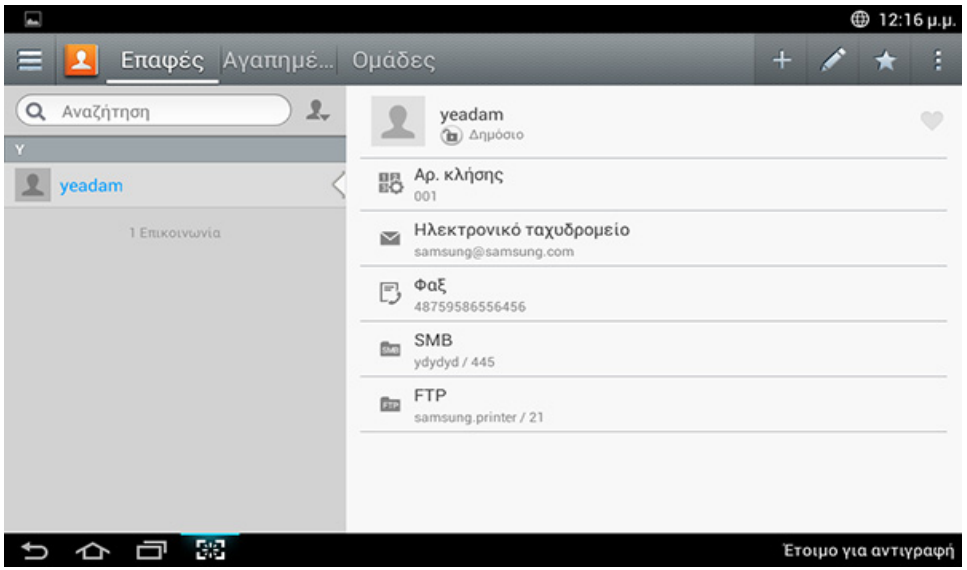
Η εφαρμογή **Βιβλίο Διευθύνσεων** σας επιτρέπει να έχετε πρόσβαση σε και να αποθηκεύετε τις διευθύνσεις που χρησιμοποιούνται συχνά στο μηχάνημα. Μπορείτε να αποθηκεύσετε αριθμούς φαξ και διευθύνσεις email καθώς και διευθύνσεις για SMB, FTP κ.λπ.

Πατήστε στο **Βιβλίο διευθύνσεων** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**. Αν θέλετε να μεταβείτε στην αρχική οθόνη, πατήστε στο κουμπί αρχικής οθόνης ( ).

- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.
- Μπορείτε να ορίσετε τις γενικές ρυθμίσεις (βλ. “Ρυθμίσεις επιλογών” στη σελίδα 129).

Οθόνη διεύθυνσης

Μπορείτε να αποθηκεύσετε αριθμούς φαξ, διευθύνσεις e-mail, διευθύνσεις διακομιστών SMB, διευθύνσεις διακομιστών FTP που χρησιμοποιούνται συχνότερα στο μηχάνημα.



- **Επαφές:** Εμφανίζει το όνομα και τις πληροφορίες επαφής των επαφών που έχουν αποθηκευτεί στο βιβλίο διευθύνσεων.
- **Αγαπημένα:** Εμφανίζει το όνομα και τις πληροφορίες επαφής των επαφών που έχουν σημανθεί ως αγαπημένες στο βιβλίο διευθύνσεων.
- **Ομάδες:** Εμφανίζει τις ομάδες που έχουν δηλωθεί στο βιβλίο διευθύνσεων και τους χρήστες που έχουν καταχωρηθεί σε αυτές τις ομάδες.

Κατανόηση της οθόνης διευθύνσεων

Δεν μπορείτε να προσθέσετε μια ομάδα ως μέλος σε μια άλλη ομάδα.

Πλήκτρα εντολών

Για να χρησιμοποιήσετε κάποιες δυνατότητες, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Γρήγορο Μενού	Εμφανίζει το γρήγορο μενού.
	Αναζήτηση	Αναζήτηση της διεύθυνσης που επιθυμείτε.
	Προσθήκη	Προσθήκη επαφής, αγαπημένου ή ομάδας.
	Επεξεργασία	Επιλέξτε τη διεύθυνση που θέλετε να επεξεργαστείτε και πατήστε σε αυτό το κουμπί.
	Πρόγρ μου	Εμφανίζεται η λίστα των προγραμμάτων που προστέθηκαν.
	Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)	Ανοίγει το υπομενού.

Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)

Για να χρησιμοποιήσετε κάποιες δυνατότητες, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

- **Αναζήτηση:** Αναζητά τα ονόματα και τις πληροφορίες επαφής στη λίστα Επαφές.
- **Διαγραφή Επαφών:** Διαγράφει τις επαφές που ορίζετε.
- **Εισαγωγή:** Μπορείτε να εισάγετε το βιβλίο διευθύνσεων που έχει αποθηκευτεί από άλλο MFP ή από το ίδιο MFP.
- **Εξαγωγή:** Μπορείτε να εξάγετε το βιβλίο διευθύνσεων που έχει αποθηκευτεί από άλλο MFP ή από το ίδιο MFP.

Χρήση του πίνακα ελέγχου

Αποθήκευση μεμονωμένων διευθύνσεων

1 Πατήστε στο **Βιβλίο Διευθύνσεων** στην αρχική οθόνη ή στις **Εφαρμογ.**> Πατήστε στο (προσθήκη) στην οθόνη ενδείξεων.

2 Πατήστε στο πλαίσιο εισαγωγής **Όνομα** και εισάγετε το όνομα του παραλήπτη.

Πατήστε στο εικονίδιο (αγαπημένα) για διευθύνσεις που χρησιμοποιείτε συχνά και θέλετε να βρίσκετε εύκολα.

3 Πατήστε στα πλαίσια εισαγωγής **Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο** για να εισάγετε πληροφορίες του παραλήπτη.

4 Ένας αριθμός **Αρ. κλήσης** εκχωρείται αυτόματα με τον πρώτο μη χρησιμοποιημένο αριθμό.

Χρησιμοποιήστε τον αριθμό **Αρ. κλήσης** στο αριθμητικό πληκτρολόγιο για να επιλέξετε γρήγορα μια διεύθυνση.

5 Πατήστε στο πλαίσιο εισαγωγής **Φαξ** και εισάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το αριθμητικό πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να εισάγετε μόνο αριθμούς, με πρώτο τον κωδικό περιοχής αν απαιτείται.

Εισαγωγή παύσης: Σε μερικά τηλεφωνικά συστήματα, πρέπει να καλέσετε έναν κωδικό πρόσβασης (όπως το 9) και να ακούσετε έναν δεύτερο ήχο κλήσης πριν καλέσετε τον αριθμό. Σε αυτές τις περιπτώσεις, μπορείτε να εισάγετε μια παύση στον αριθμό τηλεφώνου.

6 Πατήστε στα κουτιά εισαγωγής **SMB** ή **FTP** για να εισάγετε πληροφορίες του παραλήπτη.

- Αν θέλετε έναν διακομιστή **SMB** ή **FTP** που να επιτρέπει ανώνυμες συνδέσεις, επιλέξτε το πλαίσιο **Ανώνυμο** από το **Τύπος Σύνδεσης**.
- Αν ο διακομιστής SMB που εισαγάγατε δεν είναι καταχωρημένος σε κανένα τομέα, αφήστε τον κενό ή εισάγετε το όνομα υπολογιστή του διακομιστή SMB.
- **Όν Εισόδ Χρήστη:** Κάντε αυτή την επιλογή για να δημιουργήσετε έναν υπο-φάκελο στο φάκελο αρχείων που επιλέξατε. Ο υποφάκελος ονομάζεται σύμφωνα με το όνομα χρήστη που έχει εισαχθεί στο βήμα 5. Αν ο φάκελος αρχείων έχει ήδη υποφάκελο με το ίδιο όνομα, το μηχάνημα δεν δημιουργεί υποφάκελο.
- **Κύκλος Δημιουργίας Φακέλου:** Ορισμός του κύκλου της δημιουργίας υπο-φακέλου. Το μηχάνημα δημιουργεί υπο-φακέλους σύμφωνα με αυτή την επιλογή. Αν ο φάκελος αρχείων διαθέτει ήδη έναν υπο-φάκελο με το ίδιο όνομα, το μηχάνημα δεν δημιουργεί υπο-φάκελο.
  - **Κάθε μέρα:** Ένας υπο-φάκελος δημιουργείται κάθε μέρα χρησιμοποιώντας τη μορφή ονόματος "EEEE-MM-HH" (π.χ. "2014-01-01").

- **Κάθε μήνα:** Ένας υπο-φάκελος δημιουργείται κάθε μήνα χρησιμοποιώντας τη μορφή ονόματος "EEEE-MM" (π.χ. "2014-01").
- **Κάθε χρόνο:** Ένας υπο-φάκελος δημιουργείται κάθε χρόνο χρησιμοποιώντας τη μορφή ονόματος "EEEE" (π.χ. "2014").

• **Δημιουργία Ομάδας για Πολλαπλά Αρχεία:** Αν κάνετε αυτή την επιλογή και σαρώσετε πολλαπλά αρχεία, το μηχάνημα δημιουργεί έναν υπο-φάκελο στο φάκελο αρχείων που επιλέξατε για να αποθηκεύετε εκεί όλα τα απεσταλμένα αρχεία.

Αν όλες οι επιλογές δημιουργίας φακέλου είναι ενεργοποιημένες ταυτόχρονα, τα απεσταλμένα αρχεία αποθηκεύονται όπως παρακάτω.

- Όταν αποστέλλεται ένα μόνο σαρωμένο αρχείο:
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\01.01.14\DOC.jpg
- Όταν αποστέλλονται πολλαπλά αρχεία:
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\01.01.14\DOCJPEG\DOC000.jpg
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\01.01.14\DOCJPEG\DOC001.jpg
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\01.01.14\DOCJPEG\DOC002.jpg

7 Πατήστε **Τέλος** για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες.

Επεξεργασία μεμονωμένης διεύθυνσης

Όταν επεξεργάζεστε μια επαφή, πατήστε σε ένα πεδίο για να αλλάξετε ή να διαγράψετε τις πληροφορίες ή να προσθέσετε πρόσθετα πεδία στις πληροφορίες επαφής.

1 Πατήστε στο **Βιβλίο Διευθύνσεων** > **Επαφές** από την αρχική οθόνη ή στις **Εφαρμογ.**.

2 Πατήστε στο όνομα της μεμονωμένης διεύθυνσης που θέλετε να επεξεργαστείτε. Πατήστε (επεξεργασία).

Αν θέλετε να διαγράψετε μια μεμονωμένη διεύθυνση, επιλέξτε το πλαίσιο αυτής της διεύθυνσης και πατήστε στο Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας) > **Διαγραφή Επαφών**.

3 Πατήστε στο πεδίο εισαγωγής για τις πληροφορίες που θέλετε να αλλάξετε. Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο πληκτρολόγιο που θα σας επιτρέψει να πληκτρολογήσετε στο πεδίο.

4 Πατήστε **Τέλος** για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες.

Αποθήκευση διευθύνσεων ομάδας

1 Πατήστε στο **Βιβλίο διευθύνσεων** στην αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**> **Ομάδες** > (προσθήκη) στην οθόνη ενδείξεων.

2 Πατήστε στο πεδίο εισαγωγής **Όνομα** και εισάγετε ένα όνομα για την ομάδα.

3 Πατήστε στο **Προσθήκη επαφής** και επιλέξτε τα πλαίσια για τις διευθύνσεις που θέλετε να συμπεριλάβετε στην ομάδα. Πατήστε στο **Τέλος** όταν τελειώσετε.

Για να αναζητήσετε μια επαφή, πατήστε στο πεδίο αναζήτησης στην οθόνη **Προσθήκη Επαφής**. Εισάγετε τα πρώτα γράμματα του ονόματος της επαφής ή πατήστε στο εικονίδιο (αναζήτηση) για να εμφανιστούν όλες οι επαφές. Στη λίστα που εμφανίζεται, επιλέξτε τα πλαίσια για τις επαφές που θέλετε να προσθέσετε και πατήστε στο **Τέλος**.

4 Πατήστε **Τέλος** για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες.

Επεξεργασία διευθύνσεων ομάδας

1 Πατήστε στο **Βιβλίο Διευθύνσεων** > **Ομάδες** από την αρχική οθόνη ή στις **Εφαρμογ.**.

2 Πατήστε στο όνομα της ομάδας που θέλετε να επεξεργαστείτε και πατήστε στο εικονίδιο (επεξεργασία).

Αν θέλετε να διαγράψετε μια διεύθυνση ομάδας, επιλέξτε το πλαίσιο της ομάδας που θέλετε να διαγράψετε και πατήστε στο (διαγραφή).

3 Πατήστε στο πεδίο εισαγωγής ονόματος ομάδας για να αλλάξετε το όνομα της ομάδας.

4 Πατήστε στο **Προσθήκη επαφής** και επιλέξτε τα πλαίσια για τις διευθύνσεις που θέλετε να συμπεριλάβετε στην ομάδα. Πατήστε στο **Τέλος** όταν τελειώσετε.

Για να αναζητήσετε μια επαφή, πατήστε στο πεδίο αναζήτησης στην οθόνη **Προσθήκη Επαφής**. Εισάγετε τα πρώτα γράμματα του ονόματος της επαφής ή πατήστε στο εικονίδιο (αναζήτηση) για να εμφανιστούν όλες οι επαφές. Στη λίστα που εμφανίζεται, επιλέξτε τα πλαίσια για τις επαφές που θέλετε να προσθέσετε και πατήστε στο **Τέλος**.

5 Για να διαγράψετε μια μεμονωμένη διεύθυνση από την ομάδα, επιλέξτε το πλαίσιο για αυτή τη διεύθυνση και πατήστε στο (διαγραφή).

6 Πατήστε **Τέλος** για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες.

Αναζήτηση εγγραφών στο βιβλίο διευθύνσεων

Μπορείτε να αναζητήσετε τις διευθύνσεις που είναι αποθηκευμένες στο βιβλίο διευθύνσεων.

Χρήση του πίνακα ελέγχου

1 Πατήστε στο **Βιβλίο Διευθύνσεων** > **Επαφές** ή **Ομάδες** από την αρχική οθόνη ή πατήστε στο **Εφαρμογ.**.

2 Πατήστε στο πεδίο εισαγωγής (αναζήτηση) και εισάγετε ένα όνομα ή μέρος του ονόματος που αναζητάτε.

3 Το μηχάνημα θα εμφανίσει τα αποτελέσματα της αναζήτησης.

Διαγραφή καταχωρήσεων στο βιβλίο διευθύνσεων

Μπορείτε να διαγράψετε διευθύνσεις που είναι αποθηκευμένες στο βιβλίο διευθύνσεων.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

1 Πατήστε στο **Βιβλίο Διευθύνσεων** > **Επαφές** ή **Ομάδες** από την αρχική οθόνη ή πατήστε στο **Εφαρμογ.**.

2 Επιλέξτε τα κουτιά των διευθύνσεων που θέλετε να διαγράψετε και πατήστε Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας) > **Διαγραφή Επαφών**.

3 Πατήστε **OK** στο παράθυρο επιβεβαίωσης και οι επιλεγμένες διευθύνσεις θα διαγραφούν από το βιβλίο διευθύνσεων.

Εμφάνιση του βιβλίου διευθύνσεων

Μπορείτε να περιηγηθείτε στις μεμονωμένες διευθύνσεις και ομάδες.

1 Πατήστε στο **Βιβλίο διευθύνσεων** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.

2 Πατήστε σε μια διεύθυνση για να δείτε περισσότερες πληροφορίες για αυτήν.

Μπορείτε να πατήσετε στο (επεξεργασία) όταν βλέπετε μια διεύθυνση για να επεξεργαστείτε απευθείας τις πληροφορίες της ή όταν βλέπετε μια ομαδική διεύθυνση για να δείτε τη λίστα με τα μέλη αυτής της ομάδας.

Χρήση του SyncThru™ Web Service

Μπορείτε εύκολα να αποθηκεύσετε διευθύνσεις από το δικτυακό υπολογιστή χρησιμοποιώντας το SyncThru™ Web Service. Μόνο χρήστες εγγεγραμμένοι στο μηχάνημα μπορούν να αποθηκεύσουν διευθύνσεις αφού συνδεθούν μέσω του SyncThru™ Web Service.

Αποθήκευση στο τοπικό σας μηχάνημα

Αυτή η μέθοδος σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε διευθύνσεις στη μνήμη του μηχανήματος. Μπορείτε να προσθέσετε διευθύνσεις και να τις ομαδοποιήσετε σε κατηγορίες.

Προσθήκη μεμονωμένων διευθύνσεων στο the address book

1. Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο web από τον δικτυακό υπολογιστή.
2. Εισάγετε τη διεύθυνση IP του μηχανήματος ως URL στην εφαρμογή περιήγησης (π.χ., http://12.123.123.123)
3. Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στο SyncThru™ Web Service.
4. Κάντε κλικ στο **Login**.
5. Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε.
6. Κάντε κλικ στο **Login**.
7. Κάντε κλικ στο **Address Book**.
8. Κάντε κλικ στο **Add**.
9. Εισάγετε το όνομα που θέλετε να προσθέσετε και επιλέξτε έναν αριθμό ταχείας κλήσης στο πεδίο **General**.

- Ο αριθμός **Speed Dial Number** σας επιτρέπει να εισάγετε αυτόν τον αριθμό στο αριθμητικό πληκτρολόγιο για να μπορείτε να τον καλείτε γρήγορα.
- Επιλέξτε **Favorite** για διευθύνσεις που χρησιμοποιείτε συχνά. Μπορείτε να τις βρείτε εύκολα στα αποτελέσματα της αναζήτησης.

10. Εισάγετε μια διεύθυνση email στο πεδίο **Email**.
11. Εισάγετε έναν αριθμό φαξ στο πεδίο **Fax**.
12. Επιλέξτε ενεργοποίηση SMB στο πλαίσιο **SMB** και εισάγετε τις πληροφορίες **SMB**.
13. Εισάγετε μια διεύθυνση IP διακομιστή ή ένα όνομα κεντρικού υπολογιστή στο **SMB Server Address**.
14. Εισάγετε έναν αριθμό θύρας διακομιστή στο **SMB Server Port**.

15 Εισάγετε ένα όνομα σύνδεσης στο **Login Name**.

Αν θέλετε να επιτρέπετε ανώνυμες συνδέσεις στο διακομιστή **SMB** ή **FTP**, επιλέξτε το πλαίσιο **Anonymous**. Το πλαίσιο από προεπιλογή δεν είναι επιλεγμένο. Αν δεν επιλέξετε το πλαίσιο **Anonymous**, πηγαίνετε στο βήμα 18.

16 Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης στο **Password** και εισάγετε ξανά τον ίδιο κωδικό πρόσβασης στο **Confirm Password**.

17 Εισάγετε ένα όνομα τομέα στο **Domain**.

Αν ο διακομιστής SMB που εισαγάγατε δεν είναι καταχωρημένος σε κανένα τομέα, αφήστε αυτό το πεδίο κενό ή εισάγετε το όνομα του διακομιστή SMB.

18 Εισάγετε το φάκελο του αρχείων σάρωσης για να αποθηκεύσετε τις σαρωμένες εικόνες στο **Path**.

Παράδειγμα: **/shared_Folder/**

19 Κάντε τις επιλογές στο **Scan folder creating policy**:

- **Create new folder using login name:** Αν κάνετε αυτή την επιλογή, το μηχάνημα δημιουργεί έναν υπο-φάκελο στο φάκελο αρχείων που επιλέξατε. Ο υπο-φάκελος ονομάζεται χρησιμοποιώντας το όνομα χρήστη από το βήμα 15.

Αν ο φάκελος αρχείων διαθέτει ήδη έναν υπο-φάκελο με το ίδιο όνομα, το μηχάνημα δεν δημιουργεί υπο-φάκελο.

- **Create new folder every:** Μπορείτε να ορίσετε τον κύκλο της δημιουργίας υπο-φακέλου. Το μηχάνημα δημιουργεί υπο-φακέλους σύμφωνα με αυτές τις επιλογές:

Αν ο φάκελος αρχείων διαθέτει ήδη έναν υπο-φάκελο με το ίδιο όνομα, το μηχάνημα δεν δημιουργεί υπο-φάκελο.

  - **Day:** Ένας υπο-φάκελος δημιουργείται κάθε μέρα χρησιμοποιώντας τη μορφή ονόματος "EEEE-MM-HH" (π.χ. "1/1/2014").
  - **Month:** Ένας υπο-φάκελος δημιουργείται κάθε μήνα χρησιμοποιώντας τη μορφή ονόματος "EEEE-MM" (π.χ. "2014-01").
  - **Year:** Ένας υπο-φάκελος δημιουργείται κάθε χρόνο χρησιμοποιώντας τη μορφή ονόματος "EEEE" (π.χ. "2014").

- **Create new folder only if scan output consist of several files:** Αν κάνετε αυτή την επιλογή και σαρώσετε πολλαπλά αρχεία, το μηχάνημα δημιουργεί υπο-φακέλους στο φάκελο αρχείων που επιλέξατε και τα απεσταλμένα αρχεία αποθηκεύονται εκεί.

Αν όλες οι επιλογές δημιουργίας φακέλου είναι ενεργοποιημένες ταυτόχρονα, τα απεσταλμένα αρχεία αποθηκεύονται όπως παρακάτω.

- Όταν αποστέλλεται ένα μόνο σαρωμένο αρχείο:
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\1/1/2014\DOC.jpg
- Όταν αποστέλλονται πολλαπλά αρχεία:
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\1/1/2014\DOCJPEG\DOC000.jpg
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\1/1/2014\DOCJPEG\DOC001.jpg
  \\φάκελος\όνομα χρήστη\1/1/2014\DOCJPEG\DOC002.jpg

20 Επιλέξτε την πολιτική για τη δημιουργία ονομάτων αρχείων στο **Filing Policy**. Αν ο διακομιστής περιέχει ήδη ένα αρχείο με το ίδιο όνομα, η επεξεργασία του αρχείου βασίζεται στις παρακάτω επιλογές.

- **Change Name:** Το απεσταλμένο αρχείο αποθηκεύεται αυτόματα με το προκαθορισμένο όνομα αρχείου.
- **Cancel:** Μην αποθηκεύσετε το απεσταλμένο αρχείο.
- **Overwrite:** Αντικαθιστά τυχόν υπάρχον αρχείο με το νέο απεσταλμένο αρχείο.

21 Εισάγετε το όνομα αρχείου στο **File Name** για αποθήκευση στο διακομιστή.

22 Για να επαληθεύσετε ότι η διαδικασία λειτουργεί με τις ρυθμίσεις σας, κάντε κλικ στο **Test**.

23 Εισάγετε τις πληροφορίες διακομιστή **FTP** όπως κάνατε για το **SMB**.

24 Κάντε κλικ στο **Apply**.

Κάντε κλικ στο **Undo** για να διαγράψετε τις πληροφορίες που εισαγάγατε. Αν κάνετε κλικ στο **Cancel**, το παράθυρο **Add** κλείνει.

Επεξεργασία μεμονωμένων διευθύνσεων στο address book

1 Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο web από τον δικτυακό υπολογιστή.

2 Εισάγετε τη διεύθυνση IP ως URL στην εφαρμογή περιήγησης (π.χ., http://123.123.123.123)

3 Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στη σελίδα SyncThru™ Web Service.

4 Κάντε κλικ στο **Login**.

5 Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε.

6 Κάντε κλικ στο **Login**.

7 Κάντε κλικ στο **Address Book**.

8 Επιλέξτε τα πλαίσια των διευθύνσεων που θέλετε να επεξεργαστείτε και κάντε κλικ στο **Edit**.

9 Αλλάξτε τις πληροφορίες της διεύθυνσης.

10 Κάντε κλικ στο **Apply**.

Κάντε κλικ στο **Undo** για να αναιρέσετε τις αλλαγές που εισαγάγατε. Κάντε κλικ στο **Cancel** για να κλείσετε το παράθυρο χωρίς να αποθηκεύσετε αλλαγές.

Διαγραφή μεμονωμένων διευθύνσεων στο the address book

1 Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο web από τον δικτυακό υπολογιστή.

2 Εισάγετε τη διεύθυνση IP ως URL στην εφαρμογή περιήγησης (π.χ., http://123.123.123.123)

3 Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στη σελίδα SyncThru™ Web Service.

4 Κάντε κλικ στο **Login**.

5 Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε.

6 Κάντε κλικ στο **Login**.

7 Κάντε κλικ στο **Address Book**.

8 Επιλέξτε τα πλαίσια των διευθύνσεων που θέλετε να διαγράψετε και κάντε κλικ στο **Delete**.

Επιλέξτε το πλαίσιο στο πάνω μέρος της στήλης για να επιλέξετε όλες τις διευθύνσεις.

Κάντε κλικ στο **OK** στο παράθυρο επιβεβαίωσης για να διαγράψετε τις διευθύνσεις.

Αναζήτηση μεμονωμένων διευθύνσεων στο the address book

1 Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο web από τον δικτυακό υπολογιστή.

2 Εισάγετε τη διεύθυνση IP ως URL στην εφαρμογή περιήγησης (π.χ., http://123.123.123.123)

3 Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στη σελίδα SyncThru™ Web Service.

4 Κάντε κλικ στο **Login**.

5 Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε.

6 Κάντε κλικ στο **Login**.

7 Κάντε κλικ στο **Address Book**.

Μπορείτε να ταξινομήσετε το βιβλίο διευθύνσεων κάνοντας κλικ σε κάθε κεφαλίδα στήλης. Π.χ., κάντε κλικ στο **Speed No.** για να ταξινομήσετε τις διευθύνσεις με τον αριθμό ταχείας κλήσης. Κάντε κλικ σε μια στήλη για δεύτερη φορά για να αντιστρέψετε τη σειρά ταξινόμησης.

8 Εισάγετε ένα όνομα ή τμήμα του ονόματος για να το αναζητήσετε στο πεδίο αναζήτησης.

Μπορείτε να αναζητήσετε διευθύνσεις σε μια συγκεκριμένη κατηγορία όπως **Fax Number**, **Email**, **SMB**, κλπ.

Π.χ., αν θέλετε να βρείτε έναν αριθμό φαξ, κάντε κλικ στην αναπτυσσόμενη λίστα δίπλα από το και επιλέξτε **Fax Number**.

9 Κάντε κλικ στο και θα εμφανιστούν τα αποτελέσματα της αναζήτησης.

Μπορείτε να δείτε τις διευθύνσεις σε μια συγκεκριμένη κατηγορία όπως **Fax Number**, **Email**, **SMB**, κλπ.

Π.χ., αν θέλετε να δείτε τις διευθύνσεις που περιλαμβάνουν αριθμό φαξ, κάντε κλικ στην αναπτυσσόμενη λίστα κάτω από το **LDAP** και επιλέξτε **Fax Number**.

Εξαγωγή του Address Book

Μπορείτε να εισαγάγετε το βιβλίο διευθύνσεων που είναι αποθηκευμένο στο μηχάνημα στον υπολογιστή σε μορφή αρχείου CSV μέσω του SyncThru™ Web Service.

1 Πρόσβαση στο SyncThru™ Web Service (βλ. “SyncThru™ Web Service” στη σελίδα 184).

2 Κάντε κλικ στο **Address Book** > **Individual**.

3 Επιλέξτε **Export** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Task**.

4 Κάντε την επιλογή που θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί **Export**.

Στη συνέχεια αποθηκεύστε το αρχείο του βιβλίου διευθύνσεων στον υπολογιστή σας.

Χρήση του SyncThru™ Web Service

Εισαγωγή του Address Book

Μπορείτε να επεξεργαστείτε το βιβλίο διευθύνσεων της εξαγωγής σε αρχείο μορφής CSV και να το αποστείλετε πίσω στο μηχάνημα εξαγάγοντάς το από τον υπολογιστή σας στο μηχάνημα.

Ακολουθούν οι συνθήκες για την επεξεργασία του αρχείου CSV που εισαγάγατε.

- Αρχείο CSV με προστασία κωδικού πρόσβασης ή με πρόσθετη ασφάλεια δεν μπορείτε να το επεξεργαστείτε.
- Πρέπει να αποθηκεύσετε το αρχείο CSV στο πρόγραμμα Notepad σε UTF-8.
- Μην αλλάξετε την πρώτη γραμμή (όνομα μοντέλου, έκδοση, τίτλος).
- Χρησιμοποιήστε κόμμα (,) για διαχωρισμό.
- Όταν εισάγετε τα δεδομένα του βιβλίου διευθύνσεων από έναν υπολογιστή στο μηχάνημα, τα τρέχοντα δεδομένα του βιβλίου διευθύνσεων θα διαγραφούν.
- Βεβαιωθείτε ότι τα δεδομένα που εισαγάγετε είναι έγκυρα. Αν δεν εισαγάγετε έγκυρα δεδομένα, μπορεί να συμβούν μη αναμενόμενα σφάλματα. Ανατρέξτε στους κανόνες που ακολουθούν για την εισαγωγή έγκυρων δεδομένων.
  - **Ταχεία κλήση:** Απαιτείται ένας αριθμός για κάθε διεύθυνση. Δεν μπορείτε να επαναχρησιμοποιήσετε έναν αριθμό. Επιτρέπονται μόνο αριθμοί.
  - **Όνομα χρήστη:** Αυτό το πεδίο δεν είναι υποχρεωτικό. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 64 byte σε UTF-8. <, “, >, \, / δεν επιτρέπονται.
  - **Fax:** Αυτό το πεδίο δεν είναι υποχρεωτικό. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 40 byte χρησιμοποιώντας τους αριθμούς (0-9) και ειδικούς χαρακτήρες (#,*,-).
  - **Email:** Αυτό το πεδίο δεν είναι υποχρεωτικό. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 128 byte σε μορφή διεύθυνσης email (π.χ.: printer@domain.com)

1. Πρόσβαση στο SyncThru™ Web Service (βλ. “SyncThru™ Web Service” στη σελίδα 184).
2. Κάντε κλικ στο **Address Book** > **Individual**.
3. Επιλέξτε **Import** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Task**.
4. Επιλέξτε **Browse** και επιλέξτε το αποθηκευμένο αρχείο.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Import** > **OK**.

Ομαδοποίηση διευθύνσεων στο the address book

1. Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο web από τον δικτυακό υπολογιστή.
2. Εισάγετε τη διεύθυνση IP ως URL στην εφαρμογή περιήγησης (π.χ., http://123.123.123.123)

3 Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στη σελίδα SyncThru™ Web Service.

4 Κάντε κλικ στο **Login**.

5 Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε στο μηχάνημα.

6 Κάντε κλικ στο **Login**.

7 Κάντε κλικ στο **Address Book**.

8 Κάντε κλικ στο **Groups**.

9 Κάντε κλικ στο **Add Group**.

10 Εισάγετε το όνομα ομάδας που θέλετε να προσθέσετε στο **Group Name**.

11 Επιλέξτε **Add individual(s) after this group is created**.

Αν δεν θέλετε να προσθέσετε μεμονωμένες διευθύνσεις σε μια ομάδα διευθύνσεων που δημιουργήσατε, παραλείψτε αυτό το βήμα. Μπορείτε να προσθέσετε μεμονωμένες διευθύνσεις την επόμενη φορά πατώντας **Group Details**.

12 Κάντε κλικ στο **Apply**.

13 Επιλέξτε τις διευθύνσεις που θέλετε να προσθέσετε στο **Group Address Book** στο **Individual Address Book**.

14 Κάντε κλικ στο βέλος στη μέση. Οι επιλεγμένες διευθύνσεις προστίθενται στο **Group Address Book**.

15 Κάντε κλικ στο **Apply**.

Επεξεργασία ομάδων διευθύνσεων στο βιβλίο διευθύνσεων

1 Ενεργοποιήστε το δικτυακό σας υπολογιστή και ανοίξτε την εφαρμογή περιήγησης στο web.

2 Εισάγετε τη διεύθυνση IP του μηχανήματος όπως τη διεύθυνση URL στην εφαρμογή περιήγησης.

(Π.χ., http://123.123.123.123)

3 Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στο SyncThru™ Web Service.

4 Κάντε κλικ στο **Login**.

5 Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε στο μηχάνημα.

6 Κάντε κλικ στο **Login**.

7 Κάντε κλικ στο **Address Book**.

8 Κάντε κλικ στο **Groups**.

9 Επιλέξτε τη διεύθυνση ομάδας που θέλετε να επεξεργαστείτε και πατήστε **Edit Group**.

10 Αλλάξτε τις πληροφορίες της διεύθυνσης ομάδας.

11 Κάντε κλικ στο **Apply**.

Πατήστε **Undo** για να διαγράψετε τις πληροφορίες που εισαγάγατε. Αν πατήσετε **Cancel**, το παράθυρο **Edit** κλείνει.

Διαγραφή διευθύνσεων ομάδας από το βιβλίο διευθύνσεων

1 Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο web από τον δικτυακό υπολογιστή.

2 Εισάγετε τη διεύθυνση IP ως URL στην εφαρμογή περιήγησης (π.χ., http://123.123.123.123)

3 Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στη σελίδα SyncThru™ Web Service.

4 Κάντε κλικ στο **Login**.

5 Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε στο μηχάνημα.

6 Κάντε κλικ στο **Login**.

7 Κάντε κλικ στο **Address Book**.

8 Κάντε κλικ στο **Groups**.

9 Επιλέξτε το πλαίσιο για τις ομάδες που θέλετε να διαγράψετε.

10 Κάντε κλικ στο **Delete Group**.

Κάντε κλικ στο **OK** όταν εμφανιστεί το παράθυρο επιβεβαίωσης.

Επιλογή διευθύνσεων ομάδας

Μπορείτε να δείτε πληροφορίες για τις διευθύνσεις ομάδας και να προσθέσετε ή να διαγράψετε μεμονωμένες διευθύνσεις από την ομάδα στο παράθυρο **Group Details**.

1 Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο web από τον δικτυακό υπολογιστή.

2 Εισάγετε τη διεύθυνση IP ως URL στην εφαρμογή περιήγησης (π.χ., http://123.123.123.123)

3 Πατήστε **Enter** ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση** για πρόσβαση στη σελίδα SyncThru™ Web Service.

4 Κάντε κλικ στο **Login**.

5 Εισάγετε το αναγνωριστικό (ID) χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε έναν τομέα για να συνδεθείτε στο μηχάνημα.

6 Κάντε κλικ στο **Login**.

7 Κάντε κλικ στο **Address Book**.

8 Κάντε κλικ στο **Groups**.

9 Κάντε κλικ στη διεύθυνση ομάδας που θέλετε να δείτε και κάντε κλικ στο **Group Details**.

- Μπορείτε να προσθέσετε απευθείας μεμονωμένες διευθύνσεις. Επιλέξτε τις διευθύνσεις που θέλετε να προσθέσετε στο **Group Address Book** στο **Individual Address Book**.
- Μπορείτε να διαγράψετε απευθείας μεμονωμένες διευθύνσεις. Επιλέξτε τις διευθύνσεις που θέλετε να διαγράψετε και πατήστε **Delete** στο **Group Address Book**.

8. Εργαλεία διαχείρισης

Το κεφάλαιο αυτό παρουσιάζει τα εργαλεία διαχείρισης που παρέχονται για να μπορέσετε να αξιοποιήσετε όλες τις δυνατότητες του μηχανήματός σας.

- **Πρόσβαση σε εργαλεία διαχείρισης** 183
- **SyncThru™ Web Service** 184
- **Easy Capture Manager** 193
- **Samsung AnyWeb Print** 194
- **Easy Eco Driver** 195
- **Χρήση του Samsung Easy Document Creator** 196
- **Χρήση του Samsung Easy Printer Manager** 197
- **Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung** 201
- **Χρήση του Samsung Printer Experience** 204
- **Χρήση του κουτιού** 211

Πρόσβαση σε εργαλεία διαχείρισης

Η Samsung παρέχει μια σειρά από εργαλεία διαχείρισης για τους εκτυπωτές Samsung.

1. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένο.
2. Στο μενού Έναρξη, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**.
   - Για τα Windows 8, από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση** > **Apps(Εφαρμογές)**.
3. Βρείτε το **εκτυπωτή Samsung**.
4. Κάτω από τους **εκτυπωτή Samsung**, μπορείτε να δείτε τα εγκατεστημένα εργαλεία διαχείρισης.
5. Κάντε κλικ στο εργαλείο διαχείρισης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

- Αφού εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης, για μερικά εργαλεία διαχείρισης, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτά απευθείας από το μενού **Έναρξη** > **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**.
- Για Windows 8, αφού εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης, για μερικά εργαλεία διαχείρισης, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτά απευθείας από την οθόνη **Έναρξη** κάνοντας κλικ στο αντίστοιχο τετράγωνο.

SyncThru™ Web Service

Στο κεφάλαιο αυτό σας δίδονται οδηγίες βήμα-βήμα για τη ρύθμιση του περιβάλλοντος δικτύου μέσω του SyncThru™Web Service.

- Η έκδοση Internet Explorer 6.0 ή νεότερη έκδοση είναι η ελάχιστη απαίτηση για το SyncThru™ Web Service.
- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις ρυθμίσεις ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.

Τι είναι το SyncThru™Web Service;

Αν έχετε συνδέσει το μηχάνημά σας σε δίκτυο και έχετε ρυθμίσει σωστά τις παραμέτρους δικτύου TCP/IP, μπορείτε να διαχειριστείτε το μηχάνημα μέσω του SyncThru™ Web Service. Χρησιμοποιήστε το SyncThru™ Web Service για:

- Να εμφανίσετε τις πληροφορίες συσκευής του μηχανήματος και να ελέγξετε την τρέχουσα κατάσταση.
- Να αλλάξετε τις παραμέτρους TCP/IP και να εγκαταστήσετε άλλες δικτυακές παραμέτρους.
- Να αλλάξετε τις προτιμήσεις του εκτυπωτή.
- Να ορίσετε τις ειδοποιήσεις μέσω email που σας συμβουλεύουν για την κατάσταση του μηχανήματος.
- Να λάβετε υποστήριξη για τη χρήση του μηχανήματος.
- Να αναβαθμίσετε το λογισμικό του μηχανήματος.

Απαιτούμενη εφαρμογή περιήγησης στο web

Πρέπει να διαθέτετε μια από τις ακόλουθες εφαρμογές περιήγησης στο web για να χρησιμοποιήσετε το SyncThru™Web Service.

- Internet Explorer® 6.0 ή νεότερη έκδοση
- Chrome 4.0 ή νεότερη έκδοση
- FireFox 3.0 ή νεότερη έκδοση
- Safari 3.0 ή νεότερη έκδοση

SyncThru™ Web Service

Σύνδεση στο SyncThru™ Web Service

Εφαρμογή περιήγησης στο web με υποστήριξη IPv4

1 Εκκινήστε μια εφαρμογή περιήγησης στο Web, όπως για παράδειγμα τον Internet Explorer®, που υποστηρίζει τη διευθυνσιοδότηση IPv6 με τη μορφή URL.

Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματος (http://xxx.xxx.xxx.xxx) στο πεδίο διευθύνσεων και πατήστε το πλήκτρο Enter ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση**.

Μπορείτε να λάβετε τη διεύθυνση IP του μηχανήματος από την αναφορά του μηχανήματος (βλ. “αναφορά” στη σελίδα 340).

2 Ανοίγει η ιστοσελίδα SyncThru™ Web Service του μηχανήματος.

Εφαρμογή περιήγησης στο web με υποστήριξη IPv6

1 Ανοίξτε μια εφαρμογή περιήγησης στο Web, όπως για παράδειγμα τον Internet Explorer®, που υποστηρίζει τη διευθυνσιοδότηση IPv6 με τη μορφή URL.

2 Επιλέξτε μία από τις διευθύνσεις IPv6 (**Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) από την **Αναφορά ρύθμισης παραμέτρων δικτύου**.

Μπορείτε να λάβετε τη διεύθυνση IPv6 του μηχανήματος από την αναφορά του μηχανήματος (βλ. “αναφορά” στη σελίδα 340).

3 Εισάγετε τις διευθύνσεις IPv6 (π.χ., http://[3ffe:10:88:194:213:77ff:fe82:75b]).

Η διεύθυνση πρέπει να βρίσκεται μέσα σε αγκύλες «[ ]».

4 Ανοίγει η ιστοσελίδα SyncThru™ Web Service του μηχανήματος.

SyncThru™ Web Service

Σύνδεση στο SyncThru™ Web Service

Πριν ορίσετε τις ρυθμίσεις στο SyncThru™ Web Service, πρέπει να συνδεθείτε ως διαχειριστής. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το SyncThru™ Web Service χωρίς να συνδεθείτε, αλλά δεν θα έχετε πρόσβαση στην καρτέλα **Settings** και την καρτέλα **Security**.

1. Κάντε κλικ στο **Login** επάνω δεξιά στην τοποθεσία Web του SyncThru™ Web Service.

   Εμφανίζεται μια σελίδα σύνδεσης.

2. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία σύνδεσης **ID** και **Password** και στη συνέχεια επιλέξτε **Domain**. Στη συνέχεια κάντε κλικ στο **LOGIN**.

   Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

Καρτέλα Information

Η καρτέλα αυτή σας παρέχει γενικές πληροφορίες για το μηχάνημά σας. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες, όπως η κατάσταση του μηχανήματος, η κατάσταση των αναλώσιμων, μετρήσεις, πληροφορίες δικτύου και άλλα. Επίσης, μπορείτε να εκτυπώσετε αναφορές, όπως τη σελίδα διαμόρφωσης ρυθμίσεων.

- **Active Alerts:** Μπορείτε να ελέγξετε τις τρέχουσες ειδοποιήσεις στο μηχάνημα. Χρησιμοποιήστε αυτές τις πληροφορίες για να αντιμετωπίσετε τα σφάλματα του μηχανήματος.
- **Supplies:** Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες αναλώσιμων. Για κασέτες τόνερ και μονάδες απεικόνισης, η κατάσταση αναλώσιμων εμφανίζεται με ένα οπτικό γράφημα που εμφανίζει την ποσότητα που απομένει από κάθε αναλώσιμο. Παρέχονται επίσης μετρήσεις σελίδων που σας βοηθούν να προβλέψετε πότε χρειάζεται να αναπληρώσετε αναλώσιμα. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Διάρκεια ζωής αναλώσιμων” στη σελίδα 340).
- **Usage Counters:** Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες χρέωσης και τους μετρητές χρήσης του μηχανήματος. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “μετρητής” στη σελίδα 38).
- **Current Settings:** Εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις του μηχανήματος και του δικτύου.
- **Machine Information:** Εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις του μηχανήματος.

- **Network Information:** Εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου. Χρησιμοποιήστε αυτή τη σελίδα ως αναφορά και αλλάξτε τις αναγκαίες ρυθμίσεις που απαιτούνται για τη χρήση του δικτύου.
- **Security Information:** Εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις ασφαλείας του μηχανήματος και του δικτύου.
- **Print Information:** Μπορείτε να εκτυπώνετε όλες τις αναφορές που παρέχονται από το μηχάνημα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις αναφορές για τη σωστή συντήρηση του μηχανήματος. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη στο μηχάνημα (βλ. “αναφορά” στη σελίδα 340).

Καρτέλα κουτιού

Μπορείτε να διαχειριστείτε το Κουτί. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Χρήση του κουτιού” στη σελίδα 211).

Προώθηση / Εκτύπωση / Αποστολή / Λήψη

Μπορείτε να διαχειριστείτε το φάκελο και τα αρχεία στο **Forward**, **Print**, **Send**, **Download**.

- **Add:** Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα **Box** στην καρτέλα **Print**, **Send**, **Download** και **Secured Box** στην καρτέλα **Print**, **Send**.
- **Delete:** Μπορείτε να διαγράψετε το **Box** και αρχεία στην καρτέλα **Forward**, **Print**, **Send**, **Download**.
- **Edit:** Μπορείτε να επεξεργαστείτε το **Box** και το όνομα αρχείου στην καρτέλα **Print**, **Send**, **Download**.
- **Browse:** Αν θέλετε να κάνετε περιήγηση στο **Box**, επιλέξτε το **Box** που θέλετε και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Browse**.
- **Task:** Μπορείτε να κάνετε αντιγραφή και μετακίνηση του Κουτιού και αρχείων στην καρτέλα **Print**, **Send**, **Download**.

Καρτέλα Address Book

Μπορείτε να διαχειριστείτε το βιβλίο διευθύνσεων. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Κατανόηση της οθόνης διευθύνσεων” στη σελίδα 167).

- **Individual:** Μπορείτε να διαχειριστείτε τις ανεξάρτητες εγγραφές στο βιβλίο διευθύνσεων.
- **Group:** Μπορείτε να διαχειριστείτε το βιβλίο διευθύνσεων ομάδων.

SyncThru™ Web Service

Καρτέλα ρυθμίσεις

Η καρτέλα ρυθμίσεις διαθέτει τα υπομενού **Machine Settings** και **Network Settings**. Δεν μπορείτε να εμφανίσετε ή να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτή την καρτέλα αν δεν συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση στο SyncThru™ Web Service” στη σελίδα 186).

- **Machine Settings:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις μηχανήματος.
  - **System:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με το μηχάνημα.
  - **Printer:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης όπως σκουρότητα ή να ρυθμίσετε το φόντο. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Ρυθμίσεις εκτύπωσης” στη σελίδα 337).
  - **Copy:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις αντιγραφής όπως σκουρότητα ή να ρυθμίσετε το φόντο. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Ρυθμίσεις επιλογών” στη σελίδα 112).
  - **Fax:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις φαξ όπως αριθμός φαξ ή αριθμός επανακλήσεων. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Κατανόηση της οθόνης φαξ” στη σελίδα 145).
  - **Scan & Send:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την σάρωση. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Κατανόηση της οθόνης Σάρωση & Αποστολή” στη σελίδα 124).
  - **Κουτί:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις κουτιού. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Χρήση του κουτιού” στη σελίδα 211).
  - **Ρύθμιση Βιβλίου Διευθύνσεων:** Αυτό το βιβλίο διευθύνσεων περιέχει επαφές που είναι διαθέσιμες σε όλους τους χρήστες. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το βιβλίο διευθύνσεων για να κάνετε τις επαφές διαθέσιμες σε όλους όσους χρησιμοποιούν το μηχάνημα.
  - **Ειδοποίηση μέσω E-mail:** Όταν εμφανιστεί ένα σφάλμα ή τα αναλώσιμα τελειώνουν, το μηχάνημα θα αποστείλει μια ειδοποίηση στο διαχειριστή μέσω e-mail. Μπορείτε να επιλέξετε αν θα χρησιμοποιήστε ή όχι αυτή τη λειτουργία. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε ποιες ειδοποιήσεις να λαμβάνετε και πότε.
- **Network Settings:** Μπορείτε να ρυθμίσετε το περιβάλλον δικτύου στο μηχάνημα, για να το χρησιμοποιήσετε ως μηχάνημα δικτύου. Μπορείτε επίσης να ορίσετε τις ρυθμίσεις από το μηχάνημα. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο ρύθμισης δικτύου (βλ. “Ρύθμιση Δικτύου” στη σελίδα 349).
  - **General:** Μπορείτε να ορίσετε τις γενικές πληροφορίες του μηχανήματος για χρήση στο δίκτυο και να ορίσετε τις ρυθμίσεις ethernet. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Ethernet” στη σελίδα 342).
  - TCP/IPv4, TCP/IPv6, Raw TCP/IP, LPR, IPP,Telnet, WSD, SLP, UPNP, mDNS, CIFS, SNMP, SNMPv1/v2, SNMPv3**:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις πρωτοκόλλου. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα.

- **Outgoing Mail Server (SMTP):** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις διακομιστή για τα εξερχόμενα email. Αν αυτή η ρύθμιση δεν είναι διαμορφωμένη, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία σάρωση σε email. Τα εξερχόμενα email θα στέλνονται μέσω του διακομιστή SMTP που ορίζετε εδώ. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Πρωτόκολλο δικτύου” στη σελίδα 346).
- **HTTP:** Μπορείτε να επιτρέψετε ή να εμποδίσετε χρήστες από την πρόσβαση στο SyncThru™ Web Service. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Πρωτόκολλο δικτύου” στη σελίδα 346).
- **Proxy:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης και να ενεργοποιήσετε τον έλεγχο ταυτότητας για να συνδεθείτε στο διακομιστή αδειών μέσω του διακομιστή μεσολάβησης http. Αυτές οι ρυθμίσεις μεσολαβητή παρέχονται μόνο αν ο διαχειριστής θέλει να ενημερώσει την άδεια εφαρμογής XOA online μέσω διακομιστή μεσολαβητή.

Καρτέλα ασφάλειας

Η καρτέλα ασφαλείας διαθέτει τα στοιχεία **System Security**, **Network Security**, **User Access Control** και **System Log**. Δεν μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτή την καρτέλα αν δεν συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

- **System Security:** Από το SyncThru™ Web Service, επιλέξτε την καρτέλα **Security** > **System Security**.
  - **System Administrator:** Εισάγετε τις πληροφορίες διαχειριστή συστήματος. Το μηχάνημα αποστέλει ειδοποίηση μέσω email στη διεύθυνση email που καθορίζετε εδώ. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Στοιχεία επικοινωνίας” στη σελίδα 348).
  - **Feature Management:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τις λειτουργίες δικτύου. Επιλέξτε τις λειτουργίες που θέλετε να ενεργοποιήσετε και κάντε κλικ στο **Apply**.
  - **Information Hiding:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τις λειτουργίες δικτύου. Επιλέξτε τις λειτουργίες που θέλετε να ενεργοποιήσετε και κάντε κλικ στο **Apply**.
  - **Restart Device:** Μπορείτε να επανεκκινήσετε το μηχάνημα. Κάντε κλικ στο κουμπί **Restart Now** για επανεκκίνηση.

- **Network Security:** Από το SyncThru™ Web Service, επιλέξτε την καρτέλα **Security** > **Network Security**.
  - **Interface Security:** Το μενού Interface Security ορίζει τη βασική πολιτική για τις συνδεδεμένες διεπαφές. Μόνο η επιλογή **Print** είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή. Π.χ., αν δεν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή Σάρωση, τότε δεν μπορείτε να σαρώσετε από μια συσκευή που είναι συνδεδεμένη μέσω Wi-Fi. Πρέπει να επιλέξετε **Scan** ή **All Protocols** στο μενού για να ενεργοποιήσετε τη σάρωση.
  - Digital Certificate**:** Μπορείτε να διαχειριστείτε ψηφιακά πιστοποιητικά. Το ψηφιακό πιστοποιητικό είναι ένα ηλεκτρονικό πιστοποιητικό που πιστοποιεί την ασφαλή συσχέτιση μεταξύ κόμβων επικοινωνίας. Πρέπει να προσθέσετε το πιστοποιητικό για επικοινωνία SSL. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Network Security” στη σελίδα 346).
  - **Ασφαλής σύνδεση:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ασφαλή σύνδεση για να χρησιμοποιείτε δικτυακό κανάλι με ενισχυμένη ασφάλεια. Για ασφαλή επικοινωνία, συνιστάται η χρήση της λειτουργίας **Secure Connection**.
  - **SNMPv3:** Μπορείτε να ορίσετε το SNMPv3.
  - **IP Security:** Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις ασφάλειας IP.
  - **802.1x** (Ethernet)**:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την Ασφάλεια 802.1x καθώς και να διαχειριστείτε τους κανόνες φιλτραρίσματος. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “802.1x” στη σελίδα 345).
  - **IP/MAC Filtering:** Μπορείτε να ορίσετε επιλογές φιλτραρίσματος για τις διευθύνσεις IP και MAC. Αν ο διαχειριστής δεν προσθέσει κανόνα φιλτραρίσματος για τις διευθύνσεις IPv4, IPv6 και MAC, δεν θα ισχύει κανένα φιλτράρισμα. Αν ο διαχειριστής έχει προσθέσει κανόνα φιλτραρίσματος, θα ισχύσει φιλτράρισμα για τις διευθύνσεις IPv4, IPv6 και MAC.
    - **IPv4 Filtering:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το φιλτάρισμα IPv6 καθώς και να διαχειριστείτε κανόνες φιλτραρίσματος. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Ρυθμίσεις φιλτραρίσματος δικτύου” στη σελίδα 358).
    - **IPv6 Filtering:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το φιλτάρισμα IPv6 καθώς και να διαχειριστείτε κανόνες φιλτραρίσματος. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Ρυθμίσεις φιλτραρίσματος δικτύου” στη σελίδα 358).
    - **MAC Filtering:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το φιλτάρισμα Mac καθώς και να διαχειριστείτε κανόνες φιλτραρίσματος. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Ρυθμίσεις φιλτραρίσματος δικτύου” στη σελίδα 358).
- **External Authentication Server:** Ορίζει τους διακομιστές για έλεγχο ταυτότητας.

SyncThru™ Web Service

- **802.1x:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον έλεγχο ταυτότητας 802.1x, που είναι έλεγχος ταυτότητας βάσει θύρας. Αν αυτός ο έλεγχος ταυτότητας είναι ενεργοποιημένος, το μηχάνημα δεν επιτρέπεται να αποκτήσει πρόσβαση μέσω του προστατευμένου τμήματος του δικτύου έως ότου δοθεί εξουσιοδότηση στο μηχάνημα. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να προστατεύσετε το δίκτυό σας. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “802.1x” στη σελίδα 345).
- **User Access Control:** Μπορείτε να απαγορεύσετε σε χρήστες την πρόσβαση στο μηχάνημα ή σε εφαρμογές. Μπορείτε επίσης να παρέχετε ειδική άδεια σε χρήστες για να χρησιμοποιούν μόνο συγκεκριμένες λειτουργίες του μηχανήματος. Π.χ., μπορείτε να επιτρέψετε στο χρήστη A να χρησιμοποιεί μόνο τη λειτουργία εκτύπωσης. Σε αυτή την περίπτωση, ο χρήστης A δεν θα μπορεί να χρησιμοποιήσει τις λειτουργίες σάρωσης, αντιγραφής ή φαξ στο μηχάνημα.
  - **Έλεγχος ταυτότητας (Ενεργοποίηση ελέγχου πρόσβασης):** Μπορείτε να επιλέξετε μια μέθοδο ελέγχου ταυτότητας για τον έλεγχο ταυτότητας χρήστη. Επιλέξτε μια λειτουργία και κάντε κλικ στο κουμπί **Options**. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “έλεγχος ταυτότητας” στη σελίδα 331).
  - **Authorization** (Παροχή δικαιωμάτων)**:** Μπορείτε να παρέχετε άδεια σε έναν χρήστη ώστε να χρησιμοποιεί μόνο συγκεκριμένες λειτουργίες του μηχανήματος.
  - **Διαχείριση εξουσιοδότησης:** Μπορείτε να παρέχετε διαφορετικά δικαιώματα σε διαφορετικούς χρήστες. Π.χ., μπορείτε να επιτρέψετε στο χρήστη A να χρησιμοποιεί όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος ενώ να επιτρέψετε στο χρήστη B να χρησιμοποιεί μόνο τη λειτουργία εκτύπωσης.
  - **Accounting:** Έχετε τη δυνατότητα να διαχειριστείτε λογαριασμούς.
  - **User profile:** Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες χρήστη στη μονάδα σκληρού δίσκου του μηχανήματος. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία για να διαχειριστείτε τους χρήστες που χρησιμοποιούν το μηχάνημα. Μπορείτε επίσης να ομαδοποιήσετε τους χρήστες και να τους διαχειριστείτε ως ομάδα. Μπορείτε να προσθέσετε μέχρι και 1.000 καταχωρήσεις. Οι χρήστες που ταυτοποιούνται με αναγνωριστικό χρήστη και κωδικό πρόσβασης επιτρέπεται να τροποποιήσουν τον κωδικό πρόσβασης. Επιτρέπεται να εμφανίσουν όλες τις πληροφορίες του προφίλ τους. Αναφορικά με τον ρόλο, οι χρήστες μπορούν να εμφανίσουν μόνο τον ρόλο στον οποίο ανήκουν, όχι όμως και τα δικαιώματά του.
- **System Log:** Μπορείτε να καταγράφετε τα συμβάντα του μηχανήματος. Ο διαχειριστής μπορεί να εγγράψει και να διαχειριστεί τις πληροφορίες χρήσης του μηχανήματος διατηρώντας τα αρχεία καταγραφής συστήματος. Τα αρχεία καταγραφής συστήματος αποθηκεύονται στη μονάδα σκληρού δίσκου του μηχανήματος και όταν γεμίσει τα παλιά δεδομένα θα διαγραφούν. Εξάγετε και αποθηκεύστε τα σημαντικά δεδομένα ελέγχου ξεχωριστά, χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα εξαγωγής.
  - **Διαμόρφωση καταγραφής:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα διατήρησης αρχείων καταγραφής. Μπορείτε επίσης να δημιουργείτε περιοδικά αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων καταγραφής και να τα μεταφέρετε σε διακομιστή αποθήκευσης.
  - **Log Viewer:** Μπορείτε να εμφανίσετε, να διαγράψετε και να αναζητήσετε αρχεία καταγραφής.

SyncThru™ Web Service

Καρτέλα συντήρησης

Η καρτέλα αυτή σας επιτρέπει να συντηρείτε το μηχάνημα αναβαθμίζοντας το υλικολογισμικό, κάνοντας διαχείριση των εφαρμογών και ρυθμίζοντας τα στοιχεία επικοινωνίας για να στέλνετε μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Επίσης, μπορείτε να συνδεθείτε στην τοποθεσία Web της Samsung ή να λάβετε εγχειρίδια και προγράμματα οδήγησης επιλέγοντας το μενού **Link**.

- **Firmware Version:** Μπορείτε να ελέγξετε την έκδοση υλικολογισμικού που χρησιμοποιείται στο μηχάνημα. Ελέγξτε την έκδοση και ενημερώστε την αν είναι αναγκαίο. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Λεπτομέρειες μηχανήματος” στη σελίδα 347).
- **Application Management:** Μπορείτε να προσθέσετε ή να διαγράψετε εφαρμογές/άδειες χρήσης. Εάν προσθέσετε μια εφαρμογή, θα χρειαστεί να ενεργοποιήσετε την άδεια χρήσης της εγκαταστημένης εφαρμογής. Ορισμένες εφαρμογές ενδέχεται να μην έχουν άδεια χρήσης. Αυτή η δυνατότητα είναι επίσης διαθέσιμη από το μηχάνημα (βλ. “Διαχείριση εφαρμογής” στη σελίδα 338).
- **Δημιουργία αρχείων ασφαλείας/Επαναφορά:** Μπορείτε να δημιουργήσετε αρχεία ασφαλείας της διαμόρφωσης ρυθμίσεων του μηχανήματος και να επαναφέρετε τη διαμόρφωση όταν υπάρχει κάποιο πρόβλημα με το μηχάνημα. Τα αποθηκευμένα αρχεία (αντίγραφα ασφαλείας) μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να ρυθιστούν άλλα μηχανήματα.
- **Contact Information:** Μπορείτε να εμφανίσετε τις πληροφορίες επικοινωνίας. Για να αλλάξετε τις πληροφορίες, (βλ “Στοιχεία επικοινωνίας” στη σελίδα 348).
- **Link :** Μπορείτε να εμφανίσετε συνδέσμους σε χρήσιμους ιστοτόπους όπου μπορείτε:
  - να εμφανίσετε πληροφορίες προϊόντος και να λάβετε υποστήριξη (ιστότοπος samsung).
  - Να λάβετε εγχειρίδια και προγράμματα οδήγησης.
  - Να παραγγείλετε αναλώσιμα.
  - Να δηλώσετε το μηχάνημά σας on-line.

Easy Capture Manager

- Διαθέσιμο μόνο για χρήστες του λειτουργικού συστήματος Windows.
- Αυτή η δυνατότητα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με το μοντέλο ή τον προαιρετικό εξοπλισμό (βλ. “Λογισμικό” στη σελίδα 8).

Καταγράψτε την οθόνη σας και εκκινήστε το Easy Capture Manager πατώντας απλά το κουμπί Print Screen στο πληκτρολόγιο. Μπορείτε τώρα να εκτυπώσετε εύκολα την οθόνη που έχετε καταγράψει όπως έχει καταγραφεί ή υποστεί επεξεργασία.

Samsung AnyWeb Print

- Διαθέσιμο μόνο για χρήστες του λειτουργικού συστήματος Windows.
- Αυτή η δυνατότητα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με το μοντέλο ή τον προαιρετικό εξοπλισμό (βλ. “Λογισμικό” στη σελίδα 8).

Αυτό το εργαλείο σάς επιτρέπει να κάνετε λήψη στην οθόνη, προεπισκόπηση, απόρριψη και εκτύπωση σελίδων του Windows Internet Explorer με περισσότερη ευκολία σε σχέση με το απλό πρόγραμμα.

Κάντε λήψη του λογισμικού από τον ιστότοπο της Samsung και στη συνέχεια αποσυμπιέστε και εγκαταστήστε το: (http://www.samsung.com > εύρεση του προϊόντος σας > υποστήριξη ή λήψεις).

Easy Eco Driver

Διαθέσιμο μόνο για χρήστες του λειτουργικού συστήματος Windows (βλ. “Λογισμικό” στη σελίδα 8).

Με το Easy Eco Driver, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε λειτουργίες οικονομίας για την εξοικονόμηση χαρτιού και τόνερ πριν την εκτύπωση.

Το Easy Eco Driver σας επιτρέπει επίσης να εκτελέσετε απλές λειτουργίες επεξεργασίας όπως είναι η αφαίρεση εικόνων και κειμένου και άλλα. Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις συχνά χρησιμοποιούμενες ρυθμίσεις ως προεπιλογή.

Τρόπος χρήσης:

1. Ανοίξτε ένα έγγραφο που θα εκτυπώσετε.
2. Ανοίξτε το παράθυρο προτιμήσεων εκτύπωσης (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
3. Από την καρτέλα **Αγαπημένα**, επιλέξτε **Προεπισκόπηση οικονομικής εκτύπωσης**.
4. Κάντε κλικ στο **OK** > **Εκτύπωση** στο παράθυρο. Εμφανίζεται ένα παράθυρο προεπισκόπησης.
5. Διαλέξτε τις επιλογές που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στο έγγραφο.

   Μπορείτε να δείτε μια προεπισκόπηση των λειτουργιών που έχετε χρησιμοποιήσει.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **αποτύπωμα**.

Αν θέλετε να εκτελέσετε το Easy Eco Driver κάθε φορά που εκτυπώνετε, επιλέξτε το πλαίσιο **Εκκίν. του Easy Eco Driver πριν την εκτ.** στην καρτέλα **Βασικό** του παραθύρου προτιμήσεων εκτύπωσης.

Χρήση του Samsung Easy Document Creator

Το Samsung Easy Document Creator είναι μια εφαρμογή που βοηθάει τους χρήστες να σαρώσουν, να συνθέσουν και να αποθηκεύσουν τα έγγραφα σε πολλές μορφές, συμπεριλαμβανομένης και της μορφής .epub. Αυτά τα έγγραφα μπορείτε να τα μοιραστείτε μέσω των τοποθεσιών κοινωνικής δικτύωσης ή μέσω φαξ. Είτε είστε φοιτητής και θέλετε να οργανώσετε την έρευνά σας από τη βιβλιοθήκη είτε είστε μια μαμά στο σπίτι και θέλετε να μοιραστείτε σαρωμένες φωτογραφίες από τα τελευταία γενέθλια, το Samsung Easy Document Creator θα σας παρέχει τα αναγκαία εργαλεία.

Το Samsung Easy Document Creator παρέχει τις παρακάτω λειτουργίες:

- **Σάρωση εικόνας:** Χρησιμοποιείται για τη σάρωση μεμονωμένων ή πολλαπλών εικόνων.
- **Σάρωση εγγράφου:** Χρησιμοποιείται για σάρωση εγγράφων με κείμενο ή κείμενο και εικόνες.
- **Μετατροπή κειμένου:** Χρησιμοποιείται για τη σάρωση εγγράφων που πρέπει να αποθηκευτούν σε μορφή επεξεργάσιμου κειμένου.
- **Σάρωση βιβλίου:** Χρησιμοποιείται για τη σάρωση βιβλίων με τον επίπεδο σαρωτή.
- **Αποστολή SNS:** Παρέχει έναν εύκολο και γρήγορο τρόπο για την αποστολή σαρωμένων ή υπάρχοντων αρχείων σε μια σειρά τοποθεσιών κοινωνικής δικτύωσης (SNS).
- **Μετατροπή E-Book:** Παρέχει τη δυνατότητα σάρωσης πολλαπλών εγγράφων σαν ένα e-book ή τη μετατροπή ήδη υπαρχόντων αρχείων σε μορφή e-book.
- **Plug-in:** Σάρωση και απευθείας αποστολή φαξ από πρόγραμμα του Microsoft Office.

Κάντε κλικ στην επιλογή**Βοήθεια** στο κουμπί ( ) από το παράθυρο και κάντε κλικ στην επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Χρήση του Samsung Easy Printer Manager

- Διαθέσιμο μόνο για χρήστες λειτουργικών συστημάτων Windows και Mac.
- Για τα Windows, η έκδοση Internet Explorer 6.0 ή νεότερη είναι η ελάχιστη απαίτηση για το Samsung Easy Printer Manager.

Το Samsung Easy Printer Manager είναι μια εφαρμογή η οποία συνδυάζει τις ρυθμίσεις του μηχανήματος της Samsung σε ένα μέρος. Το Samsung Easy Printer Manager συνδυάζει τις ρυθμίσεις της συσκευής καθώς και τα περιβάλλοντα εκτύπωσης, τις ρυθμίσεις/ενέργειες και την εκτέλεση. Όλες αυτές οι δυνατότητες προσφέρουν μια πύλη για την άνετη χρήση του μηχανήματος της Samsung. Το Samsung Easy Printer Manager παρέχει δύο διαφορετικά περιβάλλοντα χρήστη από τα οποία μπορεί να επιλέξει ο χρήστης: το βασικό περιβάλλον χρήστη και το σύνθετο περιβάλλον χρήστη. Η εναλλαγή ανάμεσα στα δύο περιβάλλοντα χρήστη είναι εύκολη: κάνετε απλά κλικ σε ένα κουμπί.

Κατανόηση του Samsung Easy Printer Manager

Για να ανοίξετε το πρόγραμμα:

Για Windows,

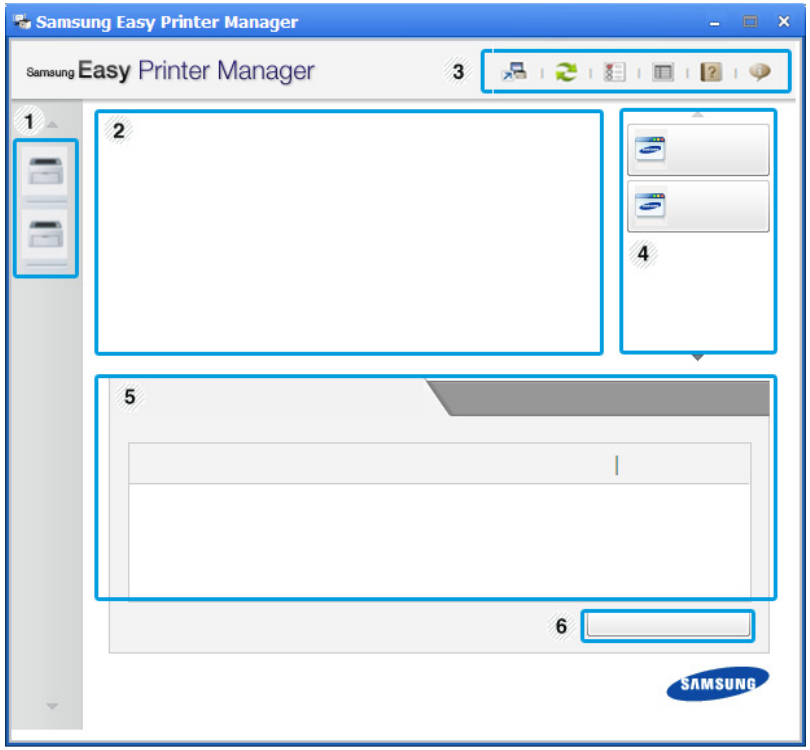
Επιλέξτε **Έναρξη** > **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Για Mac,

Ανοίξτε το φάκελο **Applications** > φάκελος **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Το περιβάλλον χρήστη του Samsung Easy Printer Manager αποτελείται από διάφορες βασικές ενότητες οι οποίες περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Το στιγμιότυπο οθόνης ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιείτε.



Χρήση του Samsung Easy Printer Manager

1	Λίστα εκτυπωτών	Η Λίστα εκτυπωτών εμφανίζει τους εκτυπωτές που είναι εγκαταστημένοι στον υπολογιστή σας και εκτυπωτές δικτύου που έχουν προστεθεί μέσω εντοπισμού δικτύου (μόνο στα Windows).
2	Πληροφορίες εκτυπωτή	Αυτή η περιοχή παρέχει γενικές πληροφορίες σχετικά με το μηχάνημα. Μπορείτε να δείτε πληροφορίες όπως το όνομα μοντέλου του μηχανήματος, τη διεύθυνση IP (ή το όνομα Θύρας) και την κατάσταση του μηχανήματος. Μπορείτε να προβάλετε διαδικτυακά τον **Οδηγός χρήσης**. **Κουμπί αντιμετώπισης προβλημάτων:** Το κουμπί αυτό ανοίγει τον **Οδηγός αντιμετώπ. προβλ.** όταν παρουσιαστεί σφάλμα. Μπορείτε να ανοίξετε απευθείας την απαραίτητη ενότητα του παρόντος οδηγού χρήσης.
3	Πληροφορίες εφαρμογής	Περιλαμβάνει συνδέσεις για την αλλαγή στις ρυθμίσεις για προχωρημένους (εναλλαγή περιβάλλοντος χρήστη), την ανανέωση, τις προτιμήσεις, τη σύνοψη, τη βοήθεια και τις πληροφορίες για την εφαρμογή. Το κουμπί χρησιμεύει για την αλλαγή του περιβάλλοντος χρήστη στο **περιβάλλον χρήστη ρυθμίσεων για προχωρημένους** (βλ. “Επισκόπηση περιβάλλοντος χρήστη ρυθμίσεων για προχωρημένους” στη σελίδα 199).
4	Γρήγορες συνδέσεις	Εμφανίζει τις **Γρήγοροι σύνδεσμοι** σε συγκεκριμένες λειτουργίες του μηχανήματος. Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει επίσης συνδέσεις σε εφαρμογές στις ρυθμίσεις για προχωρημένους. Εάν συνδέσετε το μηχάνημά σας σε ένα δίκτυο, ενεργοποιείται το εικονίδιο SyncThru™ Web Service.
5	Περιοχή περιεχομένων	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με το επιλεγμένο μηχάνημα, τη στάθμη τόνερ που απομένει και το χαρτί. Οι πληροφορίες θα διαφέρουν ανάλογα με το μηχάνημα που έχει επιλεγεί. Ορισμένα μηχανήματα δεν διαθέτουν αυτήν τη λειτουργία.

6	Παραγγελία υλικών	Κάντε κλικ στο κουμπί **Παραγγελία** στο παράθυρο παραγγελίας αναλωσίμων. Μπορείτε να παραγγείλετε ανταλλακτικό κασέτας(-ών) τόνερ online.

Επιλέξτε το μενού **Βοήθεια** ή κάντε κλικ στο κουμπί ? από το παράθυρο και κάντε κλικ στην επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Επισκόπηση περιβάλλοντος χρήστη ρυθμίσεων για προχωρημένους

Το περιβάλλον χρήστη για προχωρημένους προορίζεται για χρήση από τον υπεύθυνο για τη διαχείριση του δικτύου και των μηχανημάτων.

Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.

Ρυθμίσεις συσκευής

Μπορείτε να παραμετροποιήσετε διάφορες ρυθμίσεις του μηχανήματος, όπως εγκατάσταση, χαρτί, διάταξη, προσομοίωση, δίκτυο και πληροφορίες εκτύπωσης.

Ρυθμίσεις σάρωσης σε υπολογιστή

Αυτό το μενού περιλαμβάνει ρυθμίσεις για τη δημιουργία ή διαγραφή προφίλ σάρωσης σε υπολογιστή.

- **Ενεργοποίηση σάρωσης:** Καθορίζει εάν επιτρέπεται η όχι η σάρωση στη συσκευή.
- Καρτέλα **Βασικό:** Περιέχει στοιχεία που σχετίζονται με γενικές ρυθμίσεις σάρωσης και ρυθμίσεις της συσκευής.
- Καρτέλα **Εικόνα:** Περιέχει ρυθμίσεις που σχετίζονται με τις τροποποιήσεις εικόνας.

Ρυθμίσεις ειδοποιήσεων (μόνο στα Windows)

Αυτό το μενού περιλαμβάνει ρυθμίσεις που σχετίζονται με την ειδοποίηση για σφάλματα.

- **Ειδοποίηση εκτυπωτή:** Παρέχει ρυθμίσεις που σχετίζονται με το πότε θα λαμβάνονται ειδοποιήσεις.
- **Ειδοποίηση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου:** Παρέχει επιλογές σχετικά με τη λήψη ειδοποιήσεων μέσω email.

- **Ιστορικό ειδοποιήσεων:** Παρέχει ένα ιστορικών ειδοποιήσεων για τη συσκευή και το τόνερ.

Αντιστοίχιση εργασίας

Παρέχει ερωτήματα πληροφοριών ορίων για τον καθορισμένο χρήστη αντιστοίχισης εργασίας. Αυτές οι πληροφορίες ορίων μπορούν να δημιουργηθούν και να εφαρμοστούν σε συσκευές με λογισμικό αντιστοίχισης εργασιών όπως το λογισμικό διαχείρισης SyncThru™ ή CounThru™.

Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung

Το Κατάσταση εκτυπωτή Samsung είναι ένα πρόγραμμα που παρακολουθεί και σας ενημερώνει για την κατάσταση του μηχανήματος.

- Το παράθυρο Κατάσταση εκτυπωτή Samsung και τα περιεχόμενα του, τα οποία αναφέρονται στον παρόντα οδηγό χρήσης, ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μηχάνημα ή το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιείτε.
- Ελέγξτε ποιο ή ποια λειτουργικά συστήματα είναι συμβατά με το μηχάνημά σας (βλ “Απαιτήσεις συστήματος” στη σελίδα 291).
- Διαθέσιμο μόνο για χρήστες του λειτουργικού συστήματος Windows.

Επισκόπηση Κατάσταση εκτυπωτή Samsung

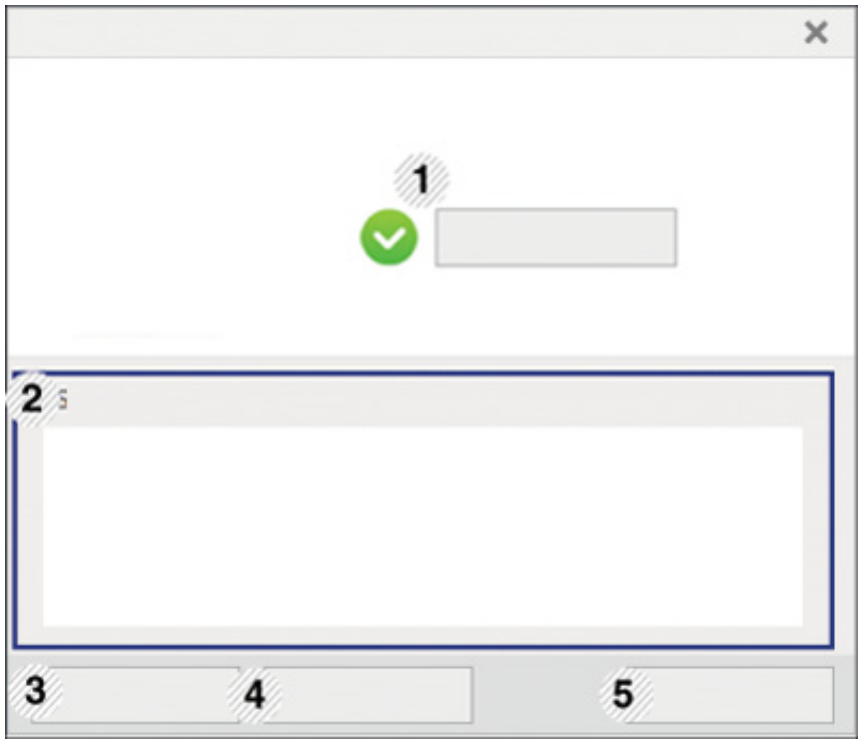
Εάν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα κατά τη λειτουργία, μπορείτε να το δείτε από το Κατάσταση εκτυπωτή Samsung. Το Κατάσταση εκτυπωτή Samsung εγκαθίσταται αυτόματα όταν εγκαθιστάτε το λογισμικό του μηχανήματος.

Μπορείτε, επίσης, να εκκινήσετε το Κατάσταση εκτυπωτή Samsung μη αυτόματα. Μεταβείτε στο στοιχείο **Προτιμήσεις εκτύπωσης**, κάντε κλικ στην καρτέλα **Βασικό** > κουμπί **Κατάσταση εκτυπωτή**.

Εμφανίζονται τα παρακάτω εικονίδια στη γραμμή εργασιών των Windows:

Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung

Εικονίδιο	Σημασία	Περιγραφή
	Κανονικό	Το μηχάνημα είναι έτοιμο και δεν αντιμετωπίζει προβλήματα ή προειδοποιήσεις.
	Προειδοποίηση	Το μηχάνημα είναι σε κατάσταση κατά την οποία μπορεί στο μέλλον να παρουσιαστεί σφάλμα. Για παράδειγμα, μπορεί να είναι σε κατάσταση χαμηλής στάθμης τόνερ, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε κατάσταση άδειας κασέτας γραφίτη.
	Σφάλμα	Το μηχάνημα έχει τουλάχιστον ένα σφάλμα.



1	**Οδηγός χρήσης**	Μπορείτε να προβάλετε διαδικτυακά τον Οδηγός χρήσης. Το κουμπί αυτό ανοίγει τον **Οδηγός αντιμετώπ. προβλ.** όταν παρουσιαστεί σφάλμα. Μπορείτε να ανοίξετε απευθείας την ενότητα αντιμετώπισης προβλημάτων του παρόντος οδηγού χρήσης.

2	**Πληροφορίες αναλώσιμων**	Μπορείτε να δείτε το ποσοστό τόνερ που έχει απομείνει σε κάθε κασέτα τόνερ. Το μηχάνημα και ο αριθμός των κασετών τόνερ που εμφανίζονται στο παραπάνω παράθυρο ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μηχάνημα που χρησιμοποιείτε. Ορισμένα μηχανήματα δεν διαθέτουν αυτήν τη λειτουργία.
3	**Επιλογη**	Μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις που σχετίζονται με την ειδοποίηση εργασίας εκτύπωσης.
4	**Σειρά Αναλώσιμα**	Μπορείτε να παραγγείλετε ανταλλακτικό κασέτας(-ών) τόνερ online.
5	**Ακύρωση εκτύπωσης** ή **Κλείσιμο**	• **Ακύρωση εκτύπωσης :** Αν η εργασία εκτύπωσης βρίσκεται στην σειρά εκτύπωσης ή τον εκτυπωτή, ακυρώστε όλες τις εργασίες εκτύπωσης στην σειρά εκτύπωσης ή τον εκτυπωτή. • **Κλείσιμο :** Ανάλογα με την κατάσταση του μηχανήματος ή τις υποστηριζόμενες λειτουργίες, μπορεί να εμφανιστεί το κουμπί **Κλείσιμο** για να κλείσετε το παράθυρο κατάστασης.

Χρήση του Samsung Printer Experience

Το **Samsung Printer Experience** είναι μια εφαρμογή της Samsung που συνδυάζει τις ρυθμίσεις του μηχανήματος Samsung και τη διαχείριση μηχανήματος σε μία θέση. Μπορείτε να ορίσετε ρυθμίσεις για τη συσκευή, να παραγγείλετε αναλώσιμα, να ανοίξετε οδηγούς αντιμετώπισης προβλημάτων, να επισκεφτείτε την τοποθεσία web της Samsung και να δείτε πληροφορίες για συνδεδεμένα μηχανήματα. Μπορείτε να κάνετε αυτόματη λήψη της εφαρμογής από το Windows **Store(Store)** αν το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο σε υπολογιστή με σύνδεση στο Internet.

Διαθέσιμο μόνο για χρήστες του λειτουργικού συστήματος Windows 8.

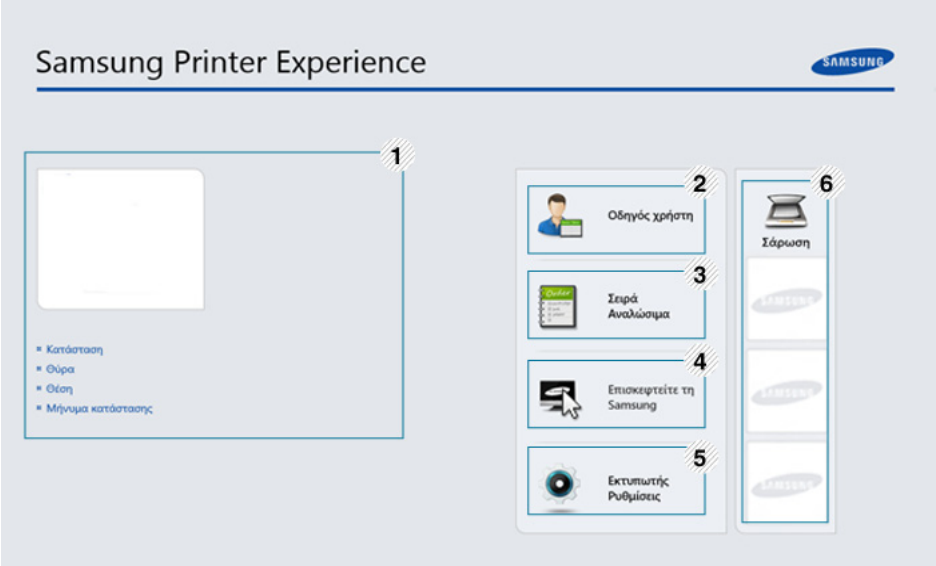
Κατανόηση του Samsung Printer Experience

Για να ανοίξετε την εφαρμογή,

Από την οθόνη Έ**ναρξη**, επιλέξτε το τετράγωνο **Samsung Printer Experience** ( ).

Το περιβάλλον εργασίας του **Samsung Printer Experience** περιλαμβάνει διάφορες χρήσιμες δυνατότητες όπως περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Το στιγμιότυπο οθόνης ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο που χρησιμοποιείτε.



1	**Πληροφορίες εκτυπωτή**	Αυτή η περιοχή παρέχει γενικές πληροφορίες σχετικά με το μηχάνημα. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες, όπως η κατάσταση του μηχανήματος, η τοποθεσία, η διεύθυνση IP και το τρέχον επίπεδο γραφίτη.

2	**Οδηγός χρήσης**	Μπορείτε να προβάλετε διαδικτυακά τον Οδηγός χρήσης. Πρέπει να είστε συνδεδεμένοι στο Internet για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα. Το κουμπί αυτό ανοίγει τον **Οδηγός αντιμετώπ. προβλ.** όταν παρουσιαστεί σφάλμα. Μπορείτε να ανοίξετε απευθείας την ενότητα αντιμετώπισης προβλημάτων του παρόντος οδηγού χρήσης.
3	**Σειρά Αναλώσιμα**	Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί για να παραγγείλετε online αναλώσιμα κασετών τόνερ. Πρέπει να είστε συνδεδεμένοι στο Internet για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.
4	**Επισκεφτείτε τη Samsung**	Σας συνδέει στην τοποθεσία web των εκτυπωτών της Samsung. Πρέπει να είστε συνδεδεμένοι στο Internet για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.
5	**Εκτυπωτή Ρυθμίσεις**	Μπορείτε να παραμετροποιήσετε διάφορες ρυθμίσεις του μηχανήματος, όπως εγκατάσταση, χαρτί, διάταξη, προσομοίωση, δίκτυο και πληροφορίες εκτύπωσης μέσω του **SyncThru™ Web Service**. Το μηχάνημά σας πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο. Αυτό το κουμπί θα εμφανίζεται αν το μηχάνημά σας είναι συνδεδεμένο μέσω καλωδίου USB.
6	**Λίστα συσκευών & Τελευταία εικόνα σάρωσης**	Η λίστα σαρωτών εμφανίζει τις συσκευές που υποστηρίζουν το **Samsung Printer Experience**. Κάτω από τη συσκευή, μπορείτε να δείτε τις τελευταίες εικόνες σάρωσης. Το μηχάνημά σας πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο για να κάνετε σάρωση από εκεί. Η ενότητα αυτή αφορά τους χρήστες με εκτυπωτές πολλαπλών λειτουργιών.

Προσθήκη/Διαγραφή εκτυπωτών

Αν δεν έχετε προσθέσει κανέναν εκτυπωτή στο **Samsung Printer Experience**, ή αν θέλετε να προσθέσετε/διαγράψετε έναν εκτυπωτή, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

Μπορείτε μόνο να προσθέσετε/διαγράψετε εκτυπωτές συνδεδεμένους στο δίκτυο.

Προσθήκη εκτυπωτή

1. Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**.

   Ή, κάντε δεξί κλικ στη σελίδα **Samsung Printer Experience** και επιλέξτε **Ρυθμίσεις**.

2. Επιλέξτε **Προσθήκη εκτυπωτή**

3 Επιλέξτε τον εκτυπωτή που θέλετε να προσθέσετε.

Μπορείτε να δείτε τον εκτυπωτή που προσθέσατε.

Αν δείτε το σήμα ⊕, μπορείτε να κάνετε κλικ στο σήμα ⊕ για να προσθέσετε εκτυπωτές.

Διαγραφή εκτυπωτή

1 Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**.

Ή, κάντε δεξί κλικ στη σελίδα **Samsung Printer Experience** και επιλέξτε **Ρυθμίσεις**.

2 Επιλέξτε **Διαγραφή εκτυπωτή**

3 Επιλέξτε τον εκτυπωτή που θέλετε να διαγράψετε.

4 Κάντε κλικ στο κουμπί **Ναι**.

Θα δείτε ότι ο εκτυπωτής που επιλέξατε έχει αφαιρεθεί από την οθόνη.

Εκτύπωση από τα Windows 8

Σε αυτή την ενότητα επεξηγούνται οι βασικές εργασίες εκτύπωσης από την οθόνη **Έναρξη**.

Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

1 Ανοίξτε το έγγραφο που θα εκτυπώσετε.

2 Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Συσκευές**.

3 Επιλέξτε από τη λίστα τον εκτυπωτή σας

4 Επιλέξτε τις ρυθμίσεις εκτυπωτή, όπως τον αριθμό αντιγράφων και τον προσανατολισμό.

5 Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** για να εκκινήσετε την εργασία εκτύπωσης.

Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης

Εάν η εργασία εκτύπωσης είναι σε αναμονή σε ουρά εκτυπώσεων ή σε ετεροχρονιστή εκτυπώσεων, μπορείτε να ακυρώσετε την εργασία ως εξής:

- Μπορείτε να ανοίξετε αυτό το παράθυρο κάνοντας διπλό κλικ στο εικονίδιο του μηχανήματος ( ) στη γραμμή εργασιών των Windows.
- Μπορείτε, επίσης, να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία πατώντας το κουμπί (**Διακοπή**) στον πίνακα ελέγχου.

Άνοιγμα περισσότερων ρυθμίσεων

Η οθόνη μπορεί να εμφανίζεται ελαφρώς διαφορετική ανάλογα με το μοντέλο ή τις επιλογές.

Μπορείτε να ορίσετε περισσότερες παραμέτρους εκτύπωσης.

1 Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.

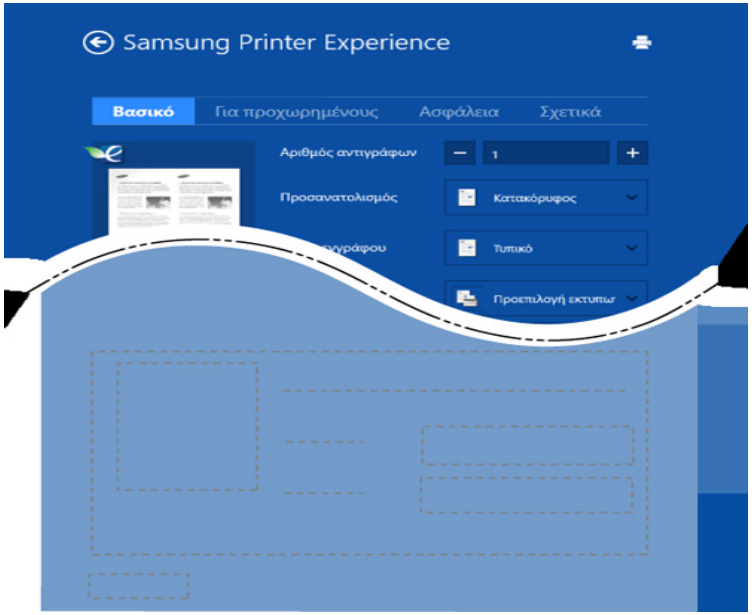
2 Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Συσκευές**.

3 Επιλέξτε από τη λίστα τον εκτυπωτή σας

4 Κάντε κλικ στην επιλογή **Περισσότερες ρυθμίσεις**.

Χρήση του Samsung Printer Experience

Καρτέλα Βασικό



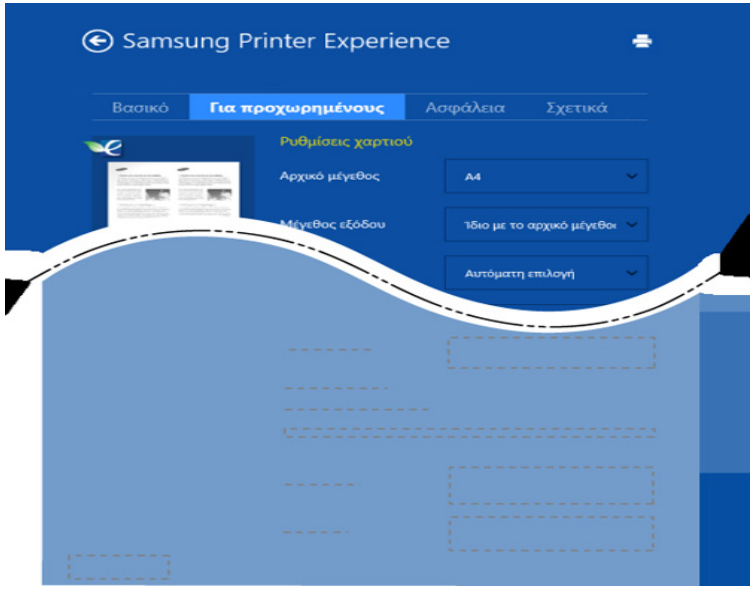
Βασικό

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε τις βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης όπως αντίγραφα, προσανατολισμός και τύπος εγγράφου.

Ρυθμίσεις Eco

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέγετε περισσότερες σελίδες ανά όψη για εξοικονόμηση πόρων.

Καρτέλα Για προχωρημένους



Ρυθμίσεις χαρτιού

Αυτή η επιλογή σάς επιτρέπει να ορίσετε τις βασικές προδιαγραφές χειρισμού του χαρτιού.

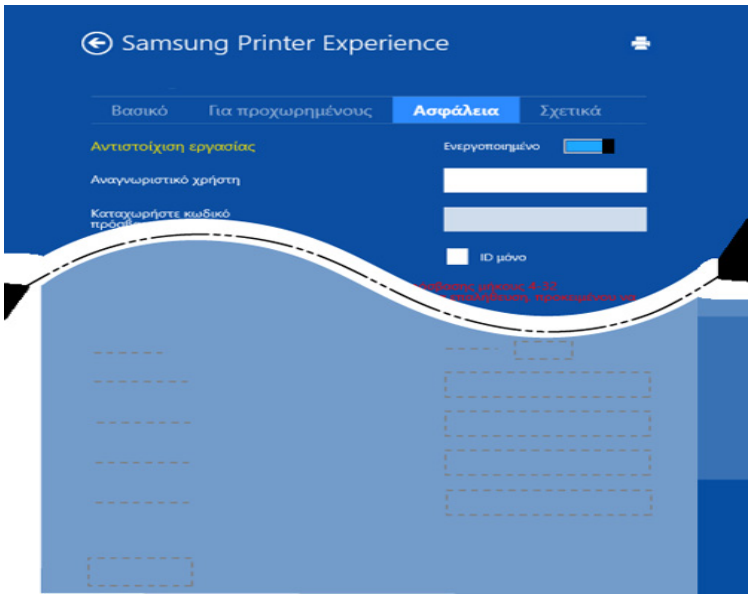
Ρυθμίσεις διάταξης

Αυτή η επιλογή σάς επιτρέπει να ορίσετε τους διαφορετικούς τρόπους διάταξης των εγγράφων σας.

Χρήση του Samsung Printer Experience

Καρτέλα Ασφάλεια

Ορισμένες δυνατότητες ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τις επιλογές. Αν αυτή καρτέλα δεν εμφανίζεται ή είναι απενεργοποιημένη, σημαίνει ότι αυτές οι δυνατότητες δεν υποστηρίζονται.



Αντιστοίχιση εργασίας

Η επιλογή αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώσετε με την απαιτούμενη άδεια.

Εμπιστευτική εκτύπωση

Η επιλογή αυτή χρησιμοποιείται για την εκτύπωση εμπιστευτικών εγγράφων. Πρέπει να πληκτρολογήσετε έναν κωδικό πρόσβασης για να εκτυπώσετε μέσω αυτής.

Χρήση της λειτουργίας κοινής χρήσης

Το **Samsung Printer Experience** σας επιτρέπει να εκτυπώνετε από άλλες εφαρμογές που είναι εγκατεστημένες στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας τη λειτουργία κοινής χρήσης.

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για εκτύπωση αρχείων μορφής jpeg, bmp, tiff, gif και png.

1. Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να εκτυπώσετε από άλλη εφαρμογή.
2. Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Κοινή χρήση** > **Samsung Printer Experience** .
3. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις εκτυπωτή, όπως τον αριθμό αντιγράφων και τον προσανατολισμό.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** για να εκκινήσετε την εργασία εκτύπωσης.

Χρήση του Samsung Printer Experience

Σάρωση από τα Windows 8

Η ενότητα αυτή αφορά τους χρήστες με εκτυπωτές πολλαπλών λειτουργιών.

Η σάρωση με το μηχάνημά σας καθιστά δυνατή τη μετατροπή εικόνων και κειμένων σε ψηφιακά αρχεία που μπορούν να αποθηκευτούν στον υπολογιστή σας.

Σάρωση από το Samsung Printer Experience

Εμφανίζονται τα πιο συχνά χρησιμοποιούμενα μενού εκτύπωσης για γρήγορη σάρωση.

1. Τοποθετήστε ένα έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια εγγράφων ή τοποθετήστε τα έγγραφα με την όψη προς τα πάνω στον τροφοδότη εγγράφων.
2. Κάντε κλικ στο τετράγωνο **Samsung Printer Experience** στην οθόνη **Έναρξη**.
3. Κάντε κλικ στο **Σάρωση** ( ).
4. Ρυθμίστε τις παραμέτρους σάρωσης όπως τύπος εικόνας, μέγεθος εγγράφου και ανάλυση.
5. Κάντε κλικ στο **Προ-σάρωση** ( ) για να ελέγξετε την εικόνα.
6. Ρυθμίστε την εικόνα προεπισκόπησης σάρωσης με τις λειτουργίες σάρωσης όπως περιστροφή και αντικατοπτρισμός.
7. Κάντε κλικ στο **Σάρωση** ( ) και αποθηκεύστε την εικόνα.

- Όταν τοποθετείτε τα πρωτότυπα στο DSDF, η λειτουργία **Προ-σάρωση** ( ) δεν είναι διαθέσιμη.
- Μπορείτε να παραλείψετε το βήμα 5, αν δεν είναι επιλεγμένη η προεπισκόπηση σάρωσης.

Χρήση του κουτιού

Κατανόηση της οθόνης Κουτί

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έγγραφα και εικόνες που έχετε εκτυπώσει, σαρώσει, λάβει και παραλάβει από άλλους υπολογιστές στο **Κουτί**. Το **Κουτί** βρίσκεται στη μονάδα σκληρού δίσκου (HDD) του μηχανήματος. Σημαίνει ότι τα έγγραφα αποθηκεύονται στον σκληρό δίσκο. Μπορείτε να δημιουργήσετε έναν κωδικό πρόσβασης για συγκεκριμένο Αποθηκευμένο έγγραφο, ώστε να μην είναι δυνατή η πρόσβαση σε αυτό από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες. Επίσης, μπορείτε να εκτυπώσετε αποθηκευμένα έγγραφα χρησιμοποιώντας διάφορες λειτουργίες εκτύπωσης και να στείλετε τα έγγραφα σε διάφορους προορισμούς όπως email, διακομιστή ή φαξ. Μπορείτε να ορίσετε ένα Αποθηκευμένο έγγραφο και να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Αποθηκευμένου εγγράφου με το SyncThru™ Web Service.

- Αν σημαντικά δεδομένα είναι αποθηκευμένα στο **Κουτί**, συνιστάται να δημιουργείτε τακτικά αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων. Η Samsung δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιά ή απώλεια που προκαλείται από την εσφαλμένη χρήση ή βλάβη του μηχανήματος.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Πλήκτρα εντολών

Όταν επιλέξετε αρχεία, εμφανίζεται το παρακάτω μενού.

- (**Εκτύπωση**) : Απευθείας εκτύπωση αρχείων.
- (**Αποστολή**) : Αποστέλλει αρχεία σε **Φαξ**, **Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο**, **Διακομιστής**, **Κουτί** ή **USB**.
- (**Διαγραφή**) : Διαγραφή φακέλων και αρχείων.

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Γρήγορο Μενού	Ανοίγει το γρήγορο μενού.
	Αναζήτηση	Πραγματοποιεί αναζήτηση για το μενού ή την εφαρμογή που θέλετε.
	View Mode	Επιλέξτε τον τύπο εμφάνισης.
	Πρόγρ μου	Εμφάνιση της λίστας προγραμμάτων.

Χρήση του κουτιού

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Υπομενού (Επικάλυψη Ενέργειας)	Ανοίγει το υπομενού. • **Επιλογή όλων** : Επιλέγει όλους τους φακέλους και τα αρχεία. • **Επιλογές εκτύπωσης** : Ορίζει επιλογές εκτύπωσης. • **Δημιουργία φακέλου** : Δημιουργία φακέλου. • **Μετονομασία** : Μετονομασία φακέλου ή αρχείου. • **Διαγραφή** : Διαγραφή φακέλων και αρχείων. • **Αντιγραφή** : Αντιγραφή φακέλων και αρχείων. • **Μεταφορά** : Μετακίνηση φακέλων ή αρχείων σε άλλο χώρο αποθήκευσης. • **Εκκαθάριση Πληροφοριών Περιήγησης** : Απαλοιφή πληροφοριών περιήγησης. • **Λεπτομέρεια** : Εμφάνιση αναλυτικών πληροφοριών για ένα φάκελο ή αρχείο. • **Πολιτική συμπλήρωσης** : Επιλογή πολιτικής αρχειοθέτησης. • **Μορφή** : Μορφοποίηση αρχείων ή δεδομένων.

Αποθήκευση

Κουμπί	Όνομα	Περιγραφή
	Προώθηση	Διαχείριση της προώθησης δεδομένων. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).
	Εκτύπωση	Διαχείριση των αποθηκευμένων δεδομένων εκτύπωσης.
	Αποστολή	Διαχείριση των αποθηκευμένων δεδομένων αποστολής.
	Λήψη	Διαχείριση των αποθηκευμένων δεδομένων λήψης.
	USB	Χρήση συσκευής μνήμης USB

Χρήση του κουτιού

Εξέλιξη Εργασίας

Αυτό το μενού εμφανίζεται όταν το μηχάνημα επεξεργάζεται μια εργασία.

- **Λεπτομέρεια :** Πατήστε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε την κατάσταση, τη διαδρομή φακέλου και τον χρόνο της εργασίας.
- **Περιοχή Προεπισκόπησης :** Σας επιτρέπει να δείτε προεπισκόπηση του εγγράφου που αποθηκεύεται. Η εικόνα στην περιοχή προεπισκόπησης δείχνει τις τρέχουσες ρυθμίσεις αποστολής, όπως προσανατολισμό και μέγεθος αρχείου.

Χρήση του κουτιού

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Κουτί** , πατήστε στο **Κουτί** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.

Η λειτουργία **Αποθήκευση** σας επιτρέπει να αποθηκεύετε τα σαρωμένα δεδομένα στο σκληρό δίσκο HDD του μηχανήματος (η μονάδα σκληρού δίσκου του μηχανήματος). Μπορείτε να αποστείλετε τα αποθηκευμένα αρχεία σε διαφορετικούς προορισμούς όπως **Φαξ**, **Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο**, **Διακομιστής**, **Κουτί** ή **USB**.

Χρήση πολλαπλών επιλογών

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στην αποθήκευση **Εκτύπωση** και **Αποστολή**.

Αγγίξτε και κρατήστε πατημένο ένα φάκελο ή αρχείο και στη συνέχεια αλλάξτε τη λειτουργία πολλαπλών επιλογών.

Χρήση του κουτιού

Δημιουργία ενός ιδιωτικού φακέλου

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στην αποθήκευση **Λήψη** και **USB**.

- **Δημόσιο:** Όλοι οι χρήστες μπορούν να αποκτήσουν πρόσβαση στα αρχεία.
- **Ιδιωτικό:** Ορίστε κωδικό πρόσβασης για να εμποδίσετε την πρόσβαση από μη εξουσιοδοτημένα άτομα.

1. Επιλέξτε τον τύπο **Αποθήκευση** (**Εκτύπωση** ή **Αποστολή**) όπου θέλετε να δημιουργήσετε τον φάκελο.
2. Πατήστε στο > **Δημιουργία φακέλου**.
3. Εισάγετε το όνομα φακέλου και επιλέξτε **Ορισμός ως απόρρητο** στη συνέχεια πατήστε στο **OK**.
4. τις κατάλληλες πληροφορίες στα πεδία **ID**, **Κωδικός πρόσβασης**, **Επιβεβαιώστε τον κωδικό πρόσβασης** και στη συνέχεια πατήστε **OK**.

9. Αντιμετώπιση προβλημάτων

Το κεφάλαιο αυτό σας δίνει χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με το τι πρέπει να κάνετε σε περίπτωση που αντιμετωπίσετε κάποιο πρόβλημα.

- **Ανακατανομή τόνερ** 216
- **Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ** 218
- **Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης** 220
- **Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού** 222
- **Διόρθωση εμπλοκών** 223
- **Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης ενδείξεων** 239
- **Προβλήματα τροφοδοσίας και σύνδεσης καλωδίων** 246
- **Επίλυση άλλων προβλημάτων** 247

Αν δεν μπορείτε να επιλύσετε τα προβλήματα χρησιμοποιώντας αυτό το κεφάλαιο, επικοινωνήστε με τον διαχειριστή με το κέντρο σέρβις. Μπορείτε να βρείτε τις πληροφορίες επικοινωνίας από **Ρυθμίσεις** > **Σύστημα** > **Στοιχεία επικοινωνίας**. Οι πληροφορίες αυτές διαμορφώνονται από το διαχειριστή του μηχανήματος.

Ανακατανομή τόνερ

Όταν η κασέτα τόνερ πλησιάζει στο τέλος της διάρκειας ζωής της:

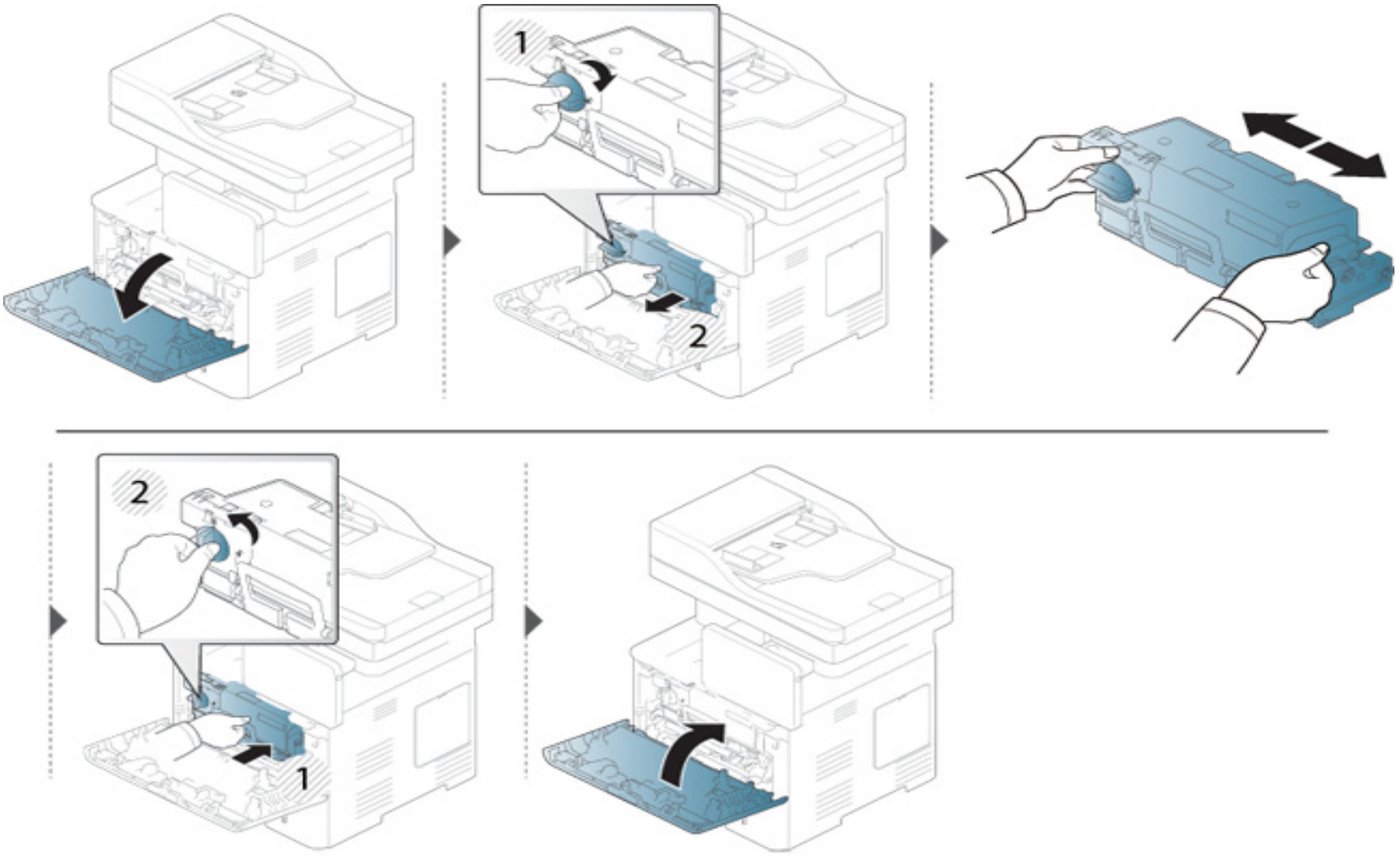
- Παρουσιάζονται λευκές λωρίδες ή αχνές εκτυπώσεις και/ή παραλλαγές πυκνότητας από πλευρά σε πλευρά.
- Το LED **Κατάστασης** αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα. Μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα σχετικά με τον τόνερ που να αναφέρει ότι το επίπεδο τόνερ είναι χαμηλό.
- Το παράθυρο του προγράμματος Κατάσταση Εκτυπωτή Samsung εμφανίζεται στην οθόνη του υπολογιστή υποδεικνύοντας την κασέτα τόνερ με χαμηλή στάθμη (βλ. “Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung” στη σελίδα 201).

Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, μπορείτε προσωρινά να βελτιώσετε την ποιότητα της εκτύπωσης ανακατανέμοντας το τόνερ που έχει απομείνει στην κασέτα. Ορισμένες φορές, ακόμα και μετά την ανακατανομή τόνερ, συνεχίζουν να εμφανίζονται λευκές λωρίδες ή οι εκτυπώσεις συνεχίζουν να είναι πολύ αχνές.

Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).

- Για να μην προκληθεί ζημιά στην κασέτα τόνερ, μην την εκθέτετε στο φως παρά μόνο για μερικά λεπτά. Εάν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
- Μην αγγίζετε το πράσινο μέρος της κασέτας τόνερ. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.
- Να μην χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα, όπως μαχαίρια ή ψαλίδια, για να ανοίξετε τη συσκευασία των κασετών γραφίτη. Μπορεί να χαράξουν το τύμπανο της κασέτας.
- Εάν πέσει τόνερ στα ρούχα σας, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί και πλύντε τα ρούχα με κρύο νερό. Με ζεστό νερό, ο γραφίτης στερεοποιείται στο ύφασμα.

Ανακατανομή τόνερ



Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ

Μια κασέτα τόνερ έχει σχεδόν συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της:

- Η ενδεικτική λυχνία και το μήνυμα σχετικά με το τόνερ στην οθόνη υποδεικνύουν πότε πρέπει να αντικατασταθεί η κασέτα τόνερ.
- Το παράθυρο του προγράμματος Κατάσταση Εκτυπωτή Samsung εμφανίζεται στην οθόνη του υπολογιστή υποδεικνύοντας την κασέτα έγχρωμου τόνερ που είναι άδεια (βλ. “Χρήση του Κατάσταση εκτυπωτή Samsung” στη σελίδα 201).

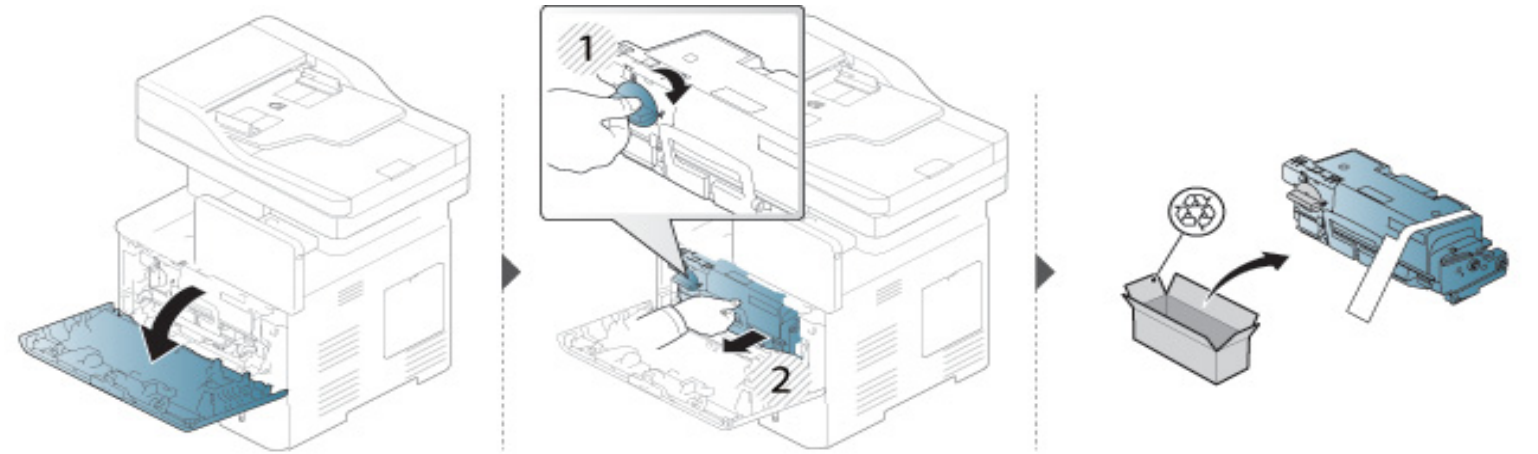
Ελέγξτε τον κωδικό προϊόντος στο πάνω μέρος της κασέτας τόνερ πριν από την παραγγελία και εγκατάσταση στο μηχάνημα (βλ. “Διαθέσιμα αναλώσιμα” στη σελίδα 271).

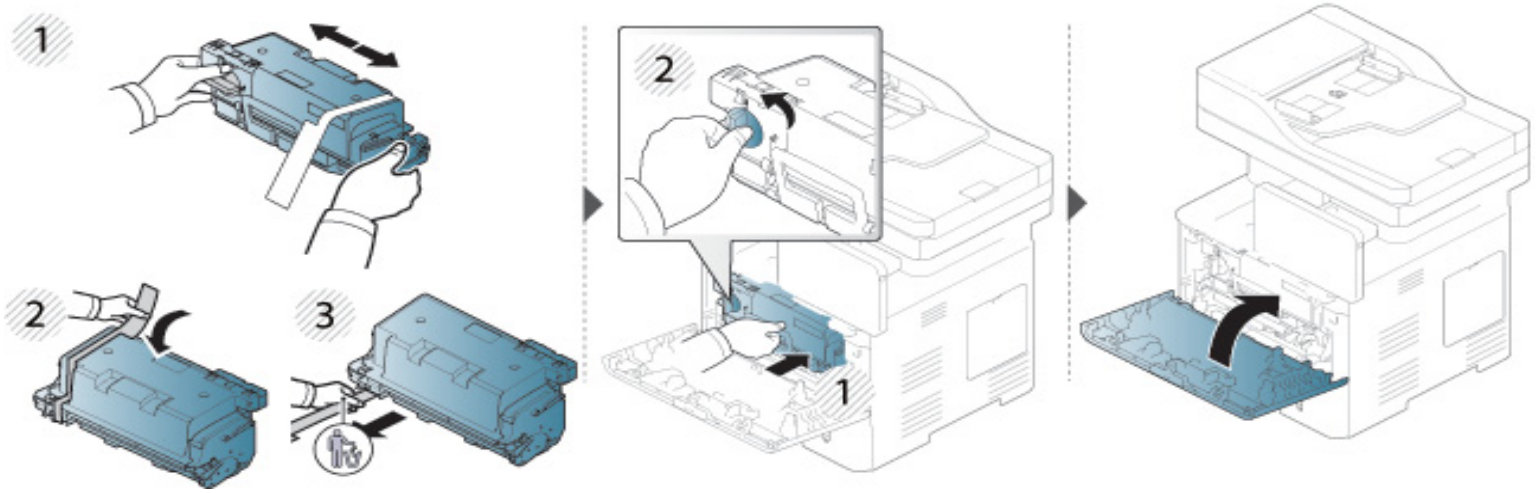
- Ανακινήστε καλά την κασέτα τόνερ, θα αυξήσει την ποιότητα των αρχικών εκτυπώσεων.
- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).

- Για να μην προκληθεί ζημιά στην κασέτα τόνερ, μην την εκθέτετε στο φως παρά μόνο για μερικά λεπτά. Εάν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
- Μην αγγίζετε το πράσινο μέρος της κασέτας τόνερ. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.
- Να μην χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα, όπως μαχαίρια ή ψαλίδια, για να ανοίξετε τη συσκευασία των κασετών γραφίτη. Μπορεί να χαράξουν το τύμπανο της κασέτας.
- Εάν πέσει τόνερ στα ρούχα σας, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί και πλύντε τα ρούχα με κρύο νερό. Με ζεστό νερό, ο γραφίτης στερεοποιείται στο ύφασμα.

Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ

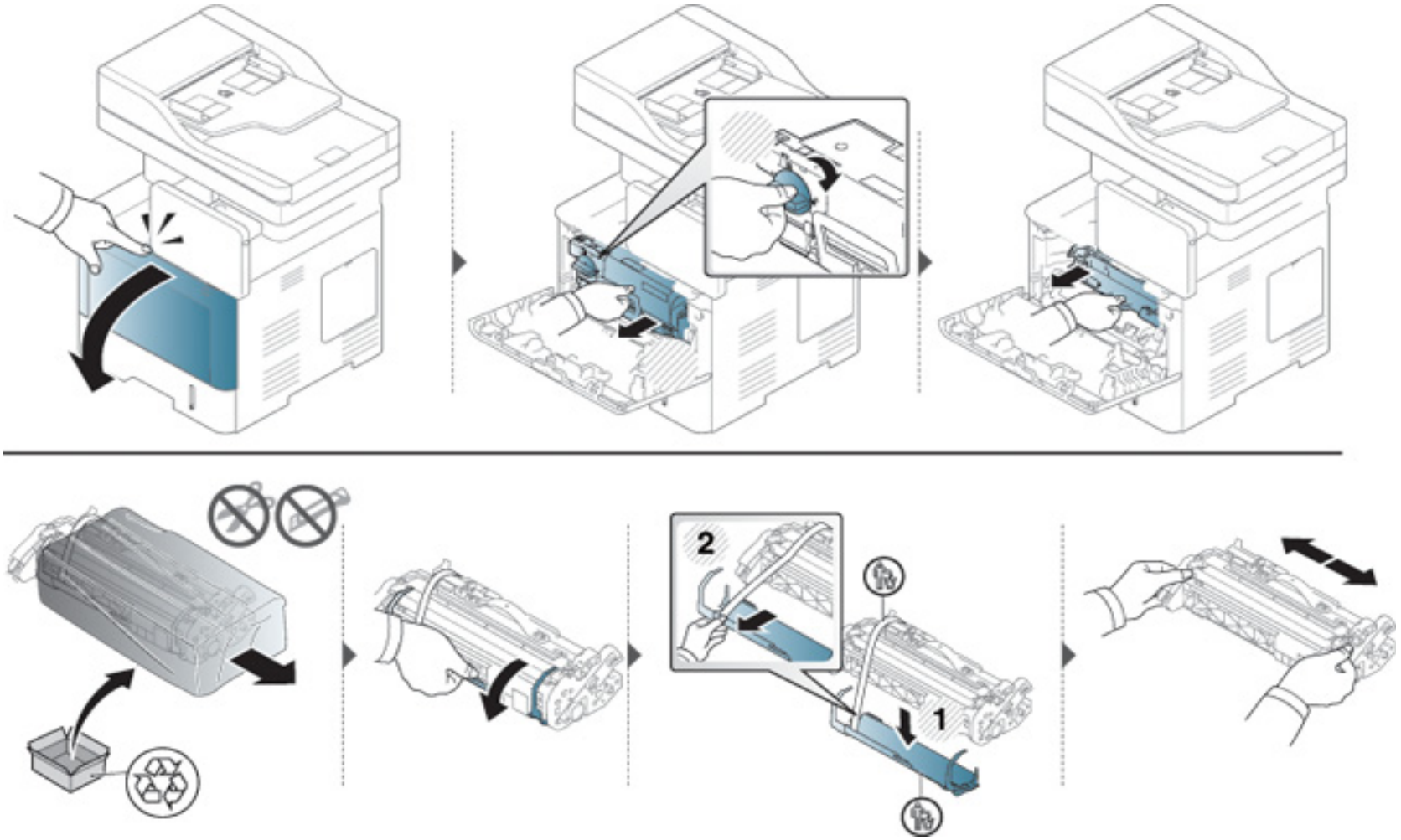
Κασέτα τόνερ



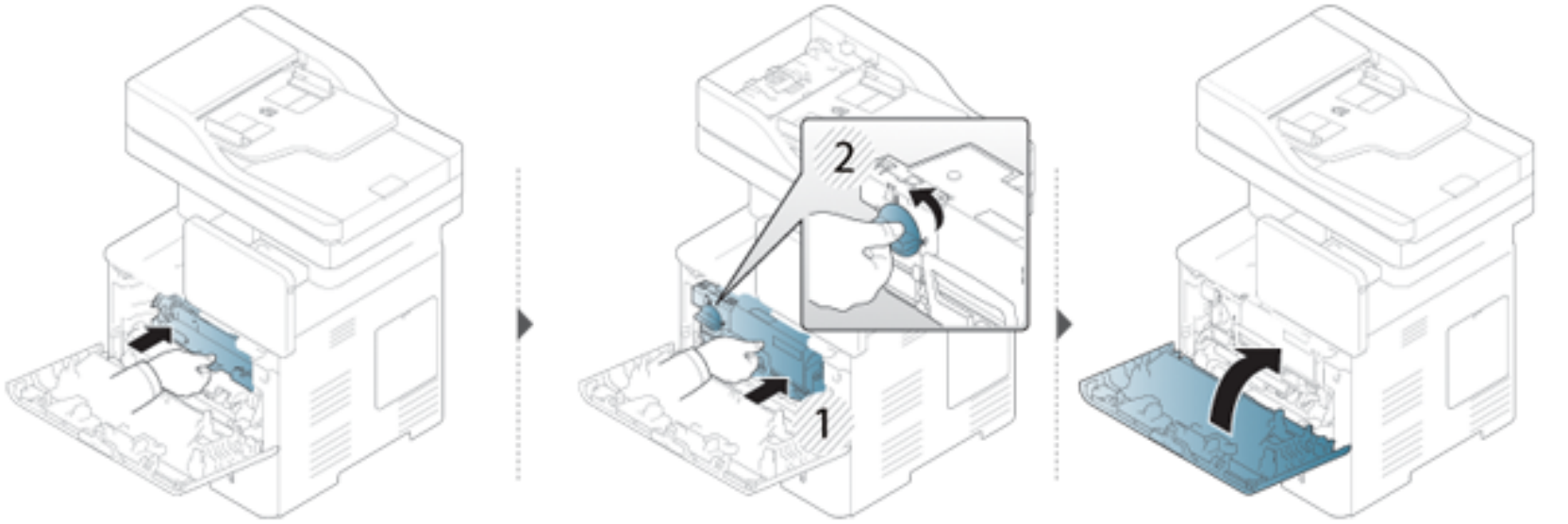


Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης

Μονάδα απεικόνισης



Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης



Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού

Οι περισσότερες εμπλοκές χαρτιού μπορούν να αποφευχθούν, εάν επιλέξετε τους σωστούς τύπους μέσων. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή χαρτιού, ανατρέξτε στις ακόλουθες οδηγίες.

- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμιζόμενοι οδηγοί έχουν τοποθετηθεί σωστά (βλ “Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο” στη σελίδα 57).

  Μην τοποθετείτε υπερβολική ποσότητα χαρτιού στο δίσκο. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί βρίσκεται κάτω από το σημάδι μέγιστης χωρητικότητας χαρτιού στο εσωτερικό του δίσκου.
- Μην αφαιρείτε το χαρτί από το δίσκο την ώρα που το μηχάνημα εκτυπώνει.
- Λυγίστε, ξεφυλλίστε και ευθυγραμμίστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε.
- Μην χρησιμοποιείτε τσακισμένο, νωπό ή πολύ τσαλακωμένο χαρτί.
- Μην ανακατεύετε διαφορετικούς τύπους χαρτιού στο δίσκο.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τα ενδεδειγμένα μέσα εκτύπωσης. (βλ “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).

Διόρθωση εμπλοκών

Για να αποφύγετε το σχίσιμο του χαρτιού, τραβήξτε το μπλοκαρισμένο χαρτί προς τα έξω αργά και προσεκτικά.

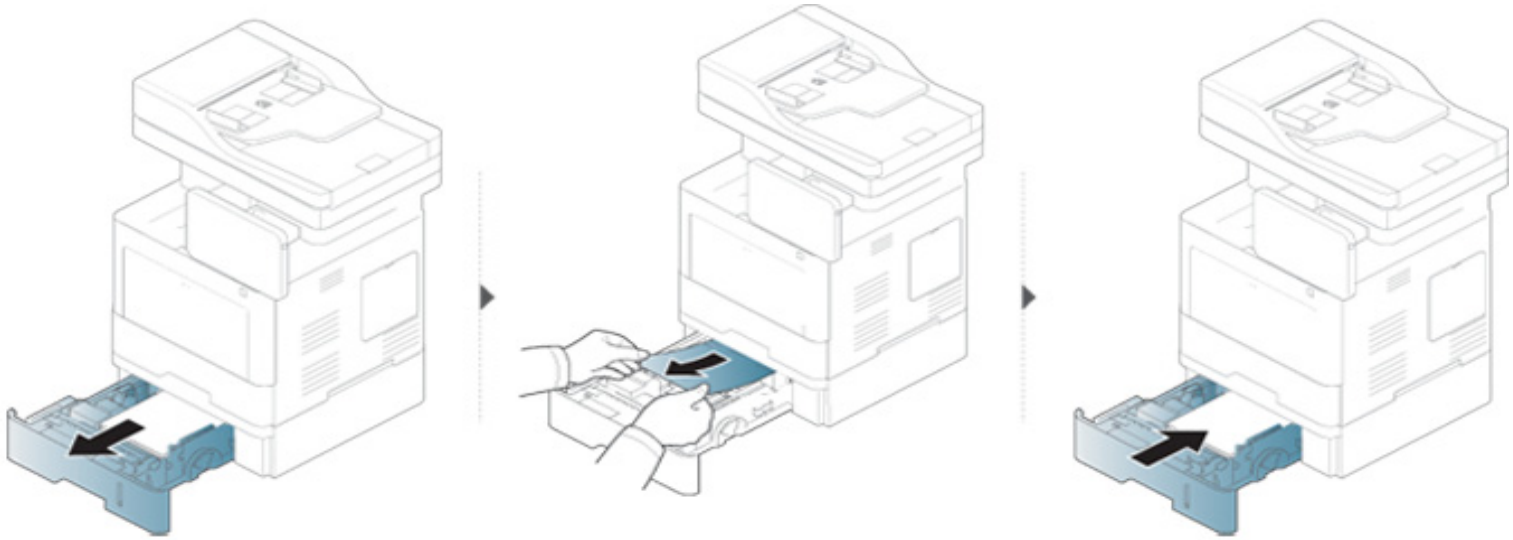
Στο δίσκο 1

Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).

Διόρθωση εμπλοκών

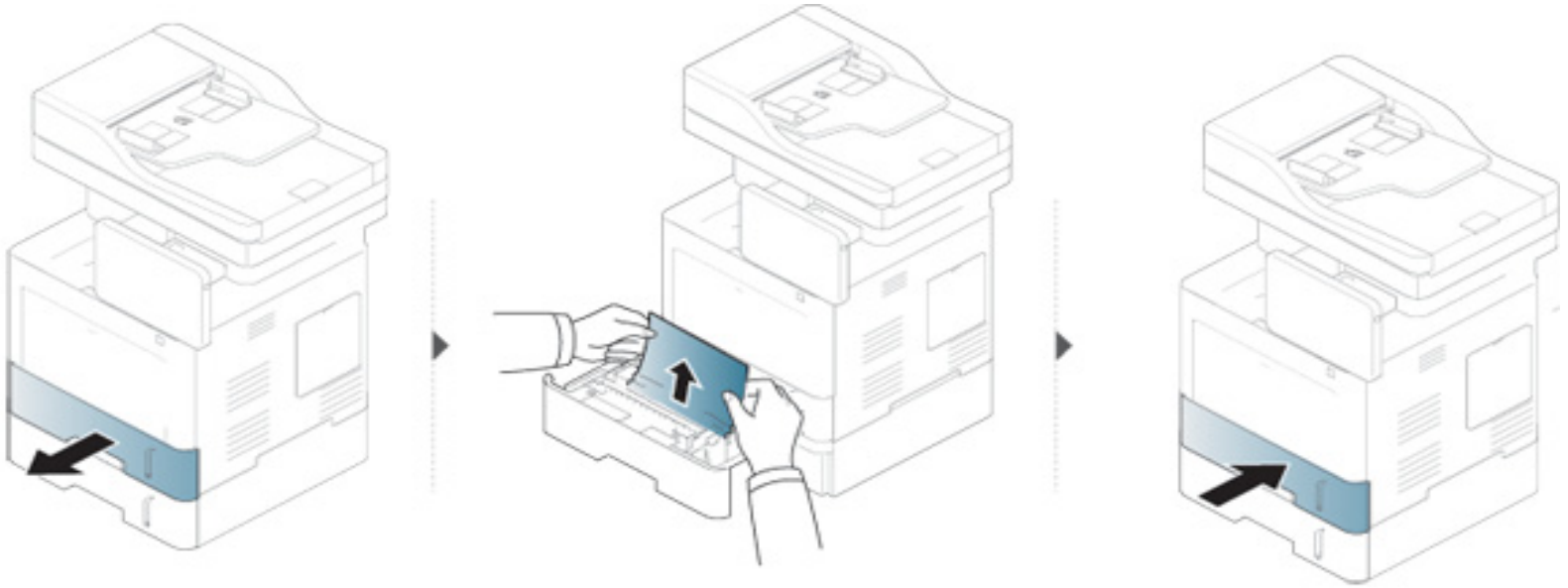
Στον προαιρετικό δίσκο

- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).
- Αυτή η αντιμετώπιση προβλημάτων ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με το μοντέλο ή τον προαιρετικό εξοπλισμό (βλ. “Λειτουργία ποικιλίας” στη σελίδα 10).

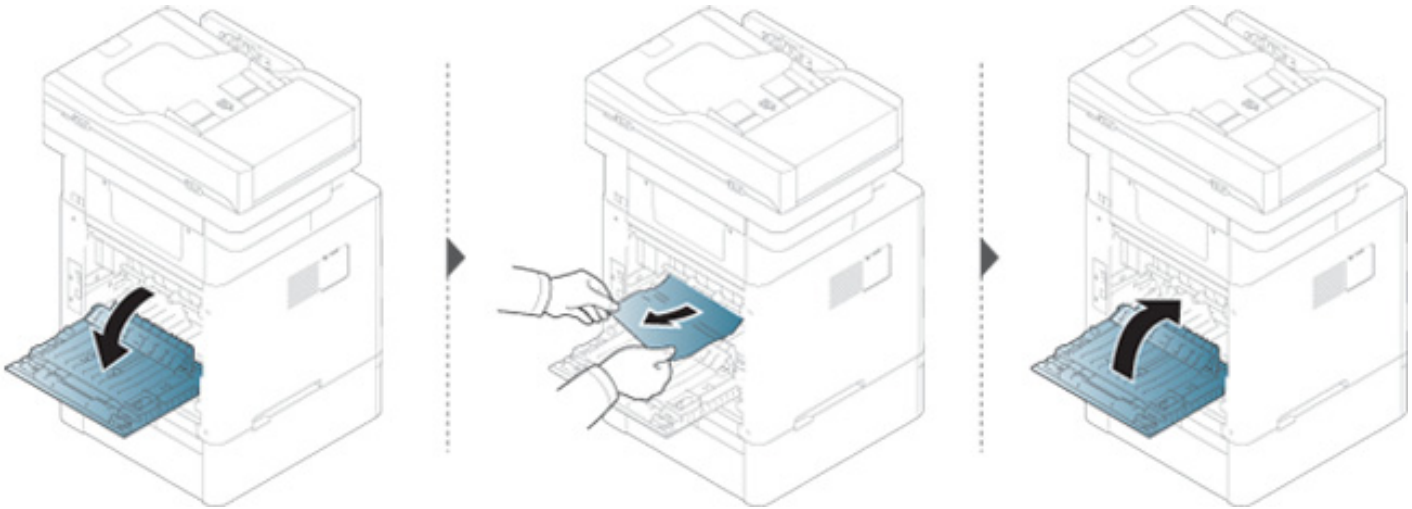


Διόρθωση εμπλοκών

Εάν δεν βλέπετε χαρτί σε αυτήν την περιοχή, σταματήστε και μεταβείτε στο επόμενο βήμα:

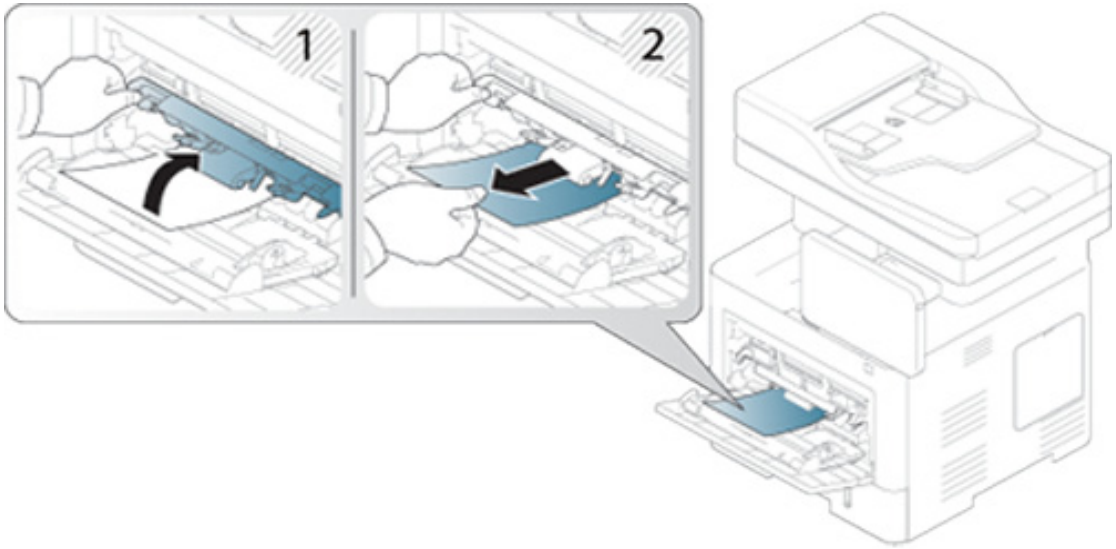


Εάν δεν βλέπετε χαρτί σε αυτήν την περιοχή, σταματήστε και μεταβείτε στο επόμενο βήμα:



Διόρθωση εμπλοκών

Στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων



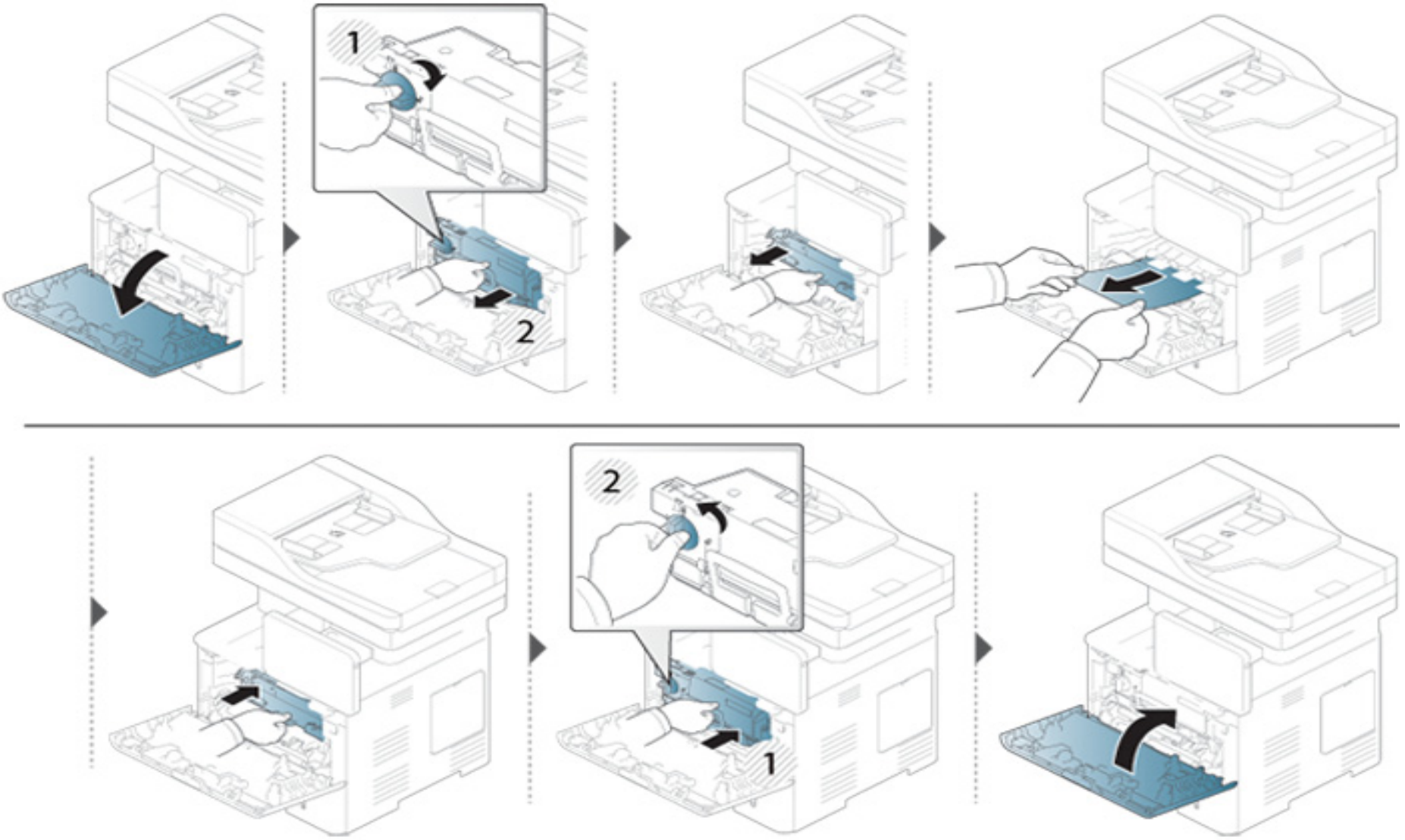
Διόρθωση εμπλοκών

Στο εσωτερικό του μηχανήματος

Η περιοχή του φούρνου είναι ΖΕΣΤΗ, περιμένετε μέχρι η συσκευή να κρυώσετε πριν προσεγγίσετε την περιοχή αυτή. Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία για να κρυώσει το μηχάνημα. Αφαιρέστε το χαρτί από το μηχάνημα με προσοχή.

Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).

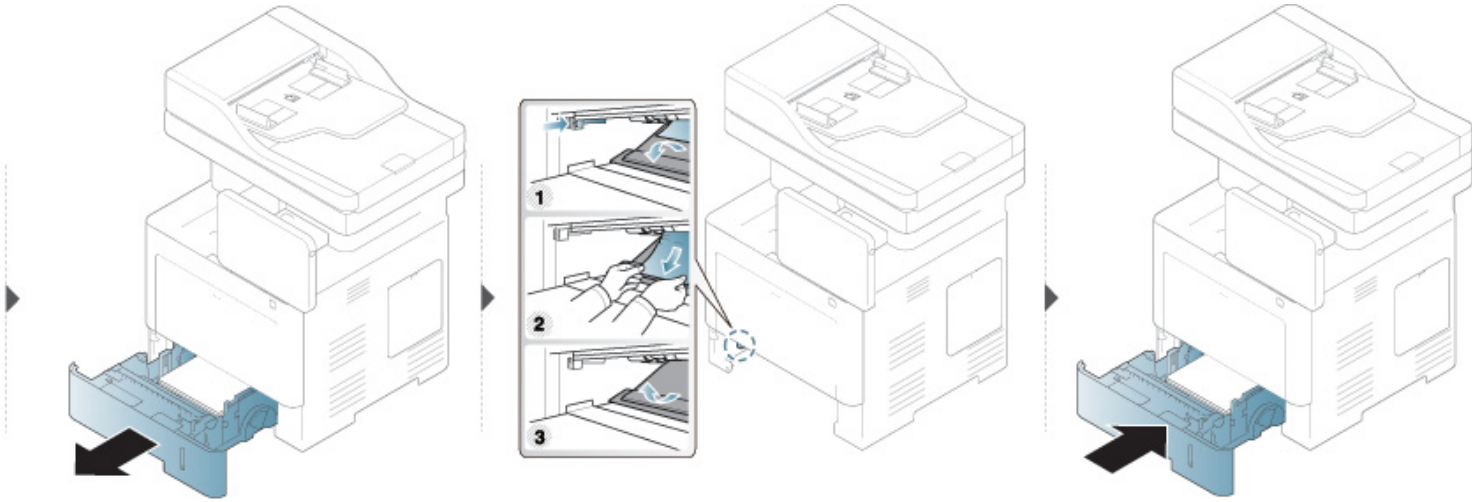
Διόρθωση εμπλοκών



Διόρθωση εμπλοκών

Εάν δεν βλέπετε χαρτί σε αυτήν την περιοχή, σταματήστε και μεταβείτε στο επόμενο βήμα:

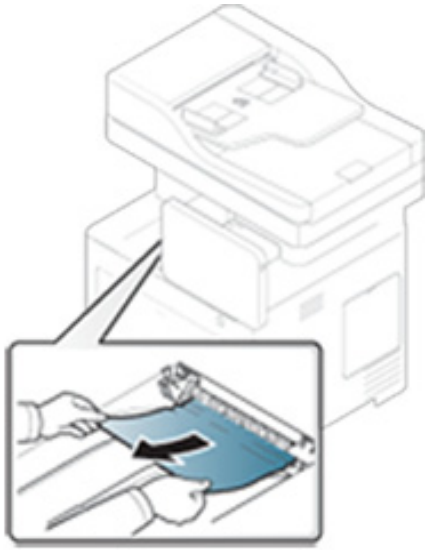
Εάν δεν βλέπετε χαρτί σε αυτήν την περιοχή, σταματήστε και μεταβείτε στο επόμενο βήμα:



Διόρθωση εμπλοκών

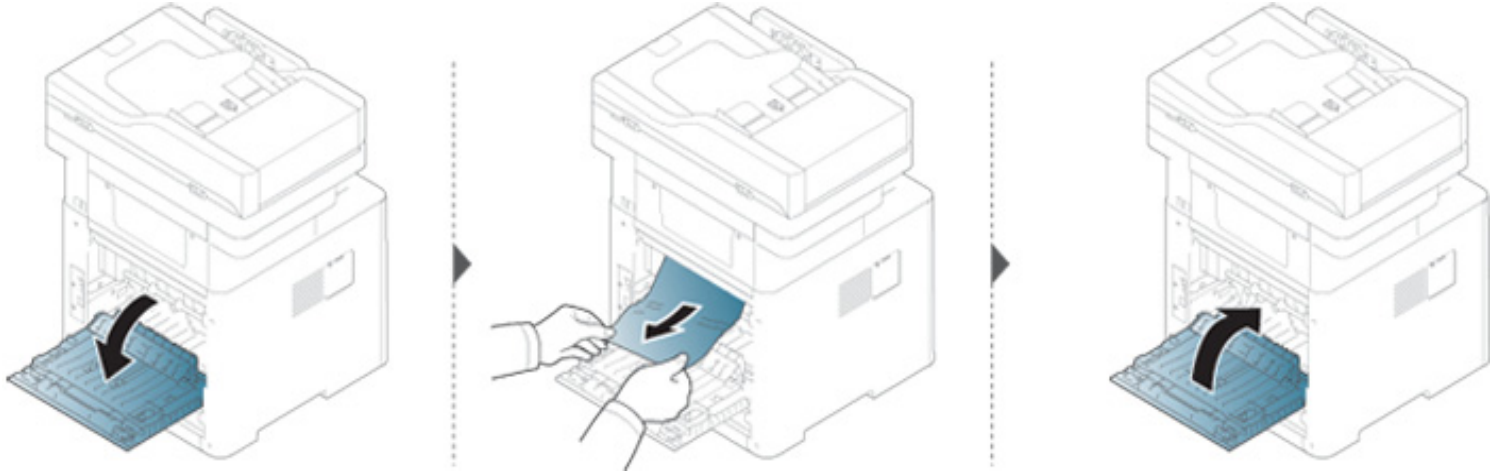
Στην περιοχή εξόδου

Η περιοχή του φούρνου είναι ΖΕΣΤΗ, περιμένετε μέχρι η συσκευή να κρυώσετε πριν προσεγγίσετε την περιοχή αυτή. Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία για να κρυώσει το μηχάνημα. Αφαιρέστε το χαρτί από το μηχάνημα με προσοχή.



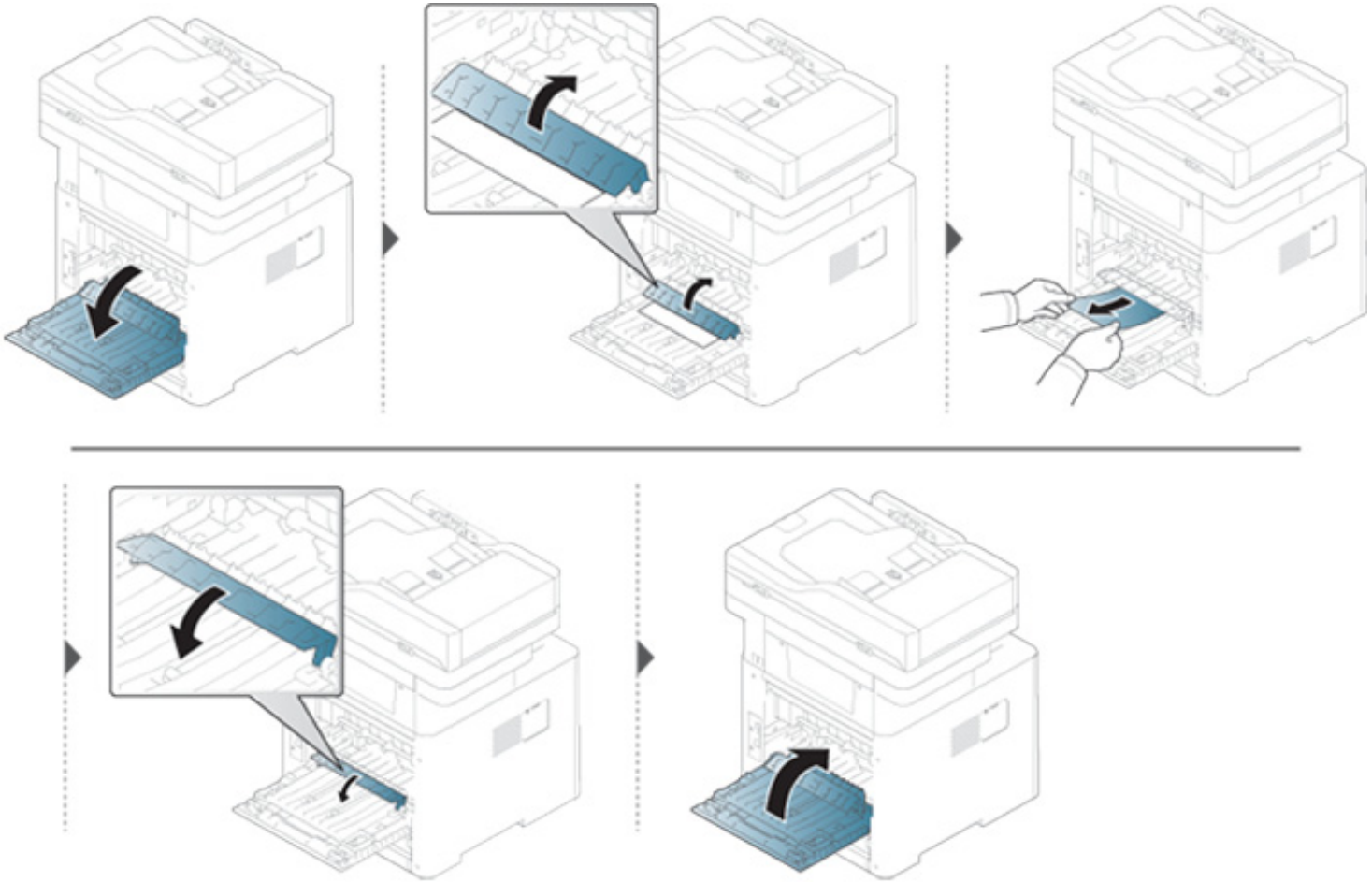
Διόρθωση εμπλοκών

Εάν δεν βλέπετε χαρτί σε αυτήν την περιοχή, σταματήστε και μεταβείτε στο επόμενο βήμα:



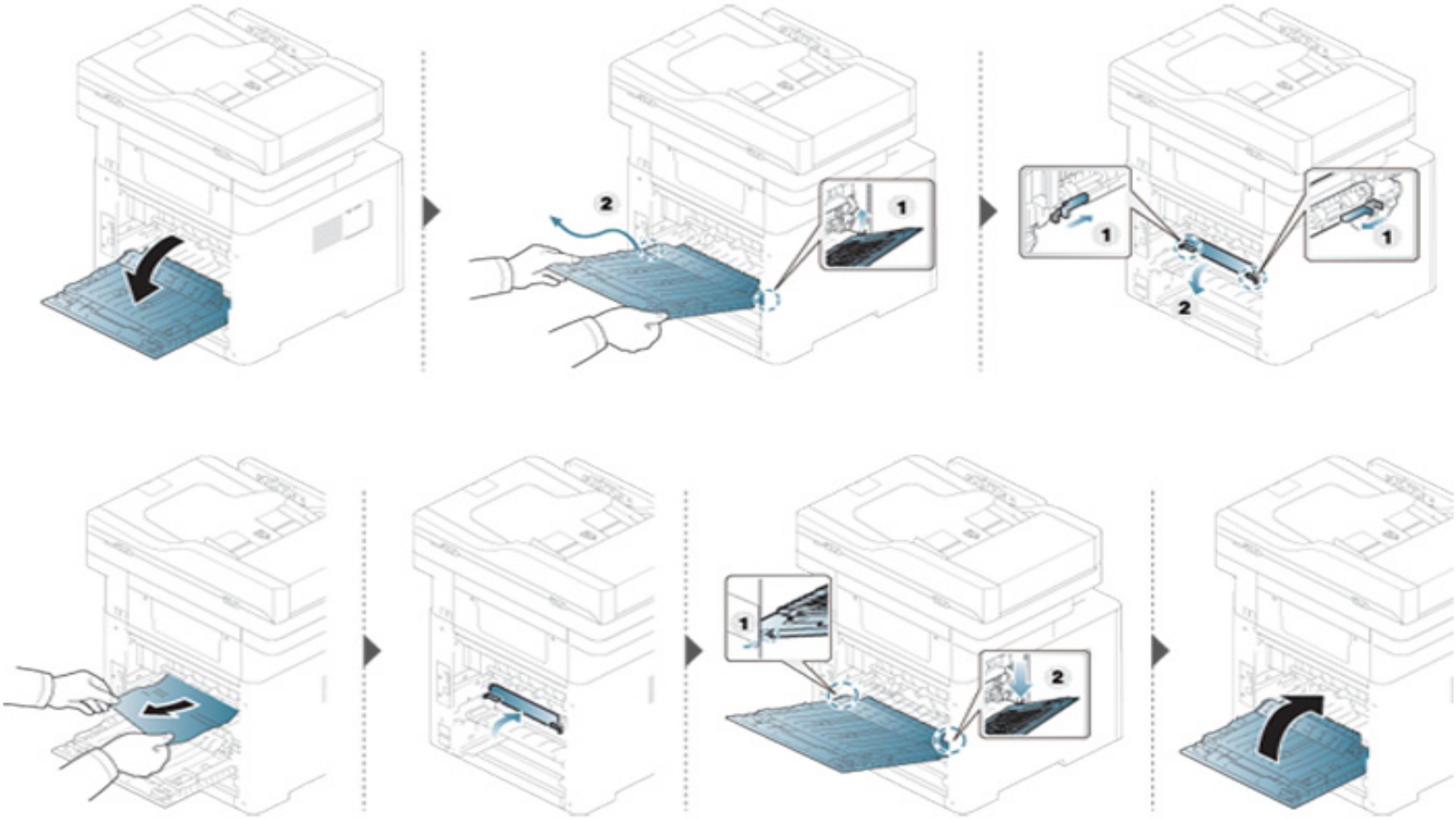
Διόρθωση εμπλοκών

Στην περιοχή της μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης



Διόρθωση εμπλοκών

Εάν δεν βλέπετε χαρτί σε αυτήν την περιοχή, σταματήστε και μεταβείτε στο επόμενο βήμα:



Διόρθωση εμπλοκών

Διόρθωση εμπλοκών πρωτότυπων εγγράφων

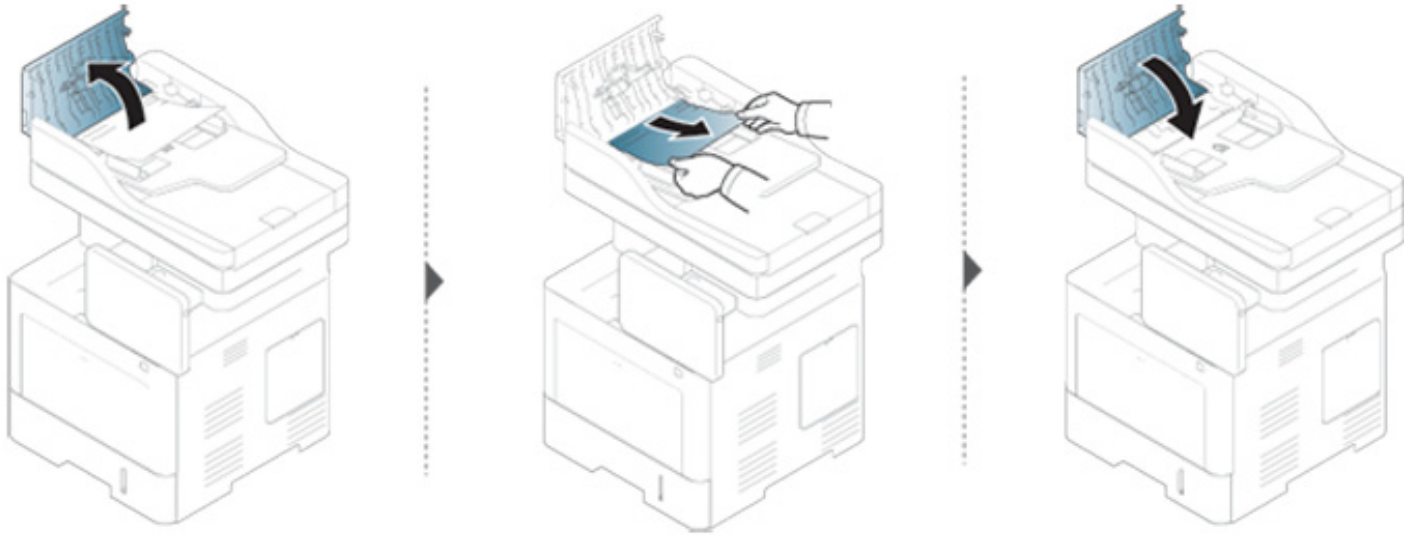
Για να αποφύγετε τυχόν εμπλοκή του εγγράφου, χρησιμοποιήστε τη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή για πρωτότυπα από χοντρό, λεπτό ή μεικτού τύπου χαρτί.

Για να αποφευχθεί το σχίσιμο του εγγράφου, αφαιρέστε αργά και προσεκτικά το μπλοκαρισμένο έγγραφο.

Διόρθωση εμπλοκών

Εμπλοκή πρωτότυπου μπροστά από το σαρωτή

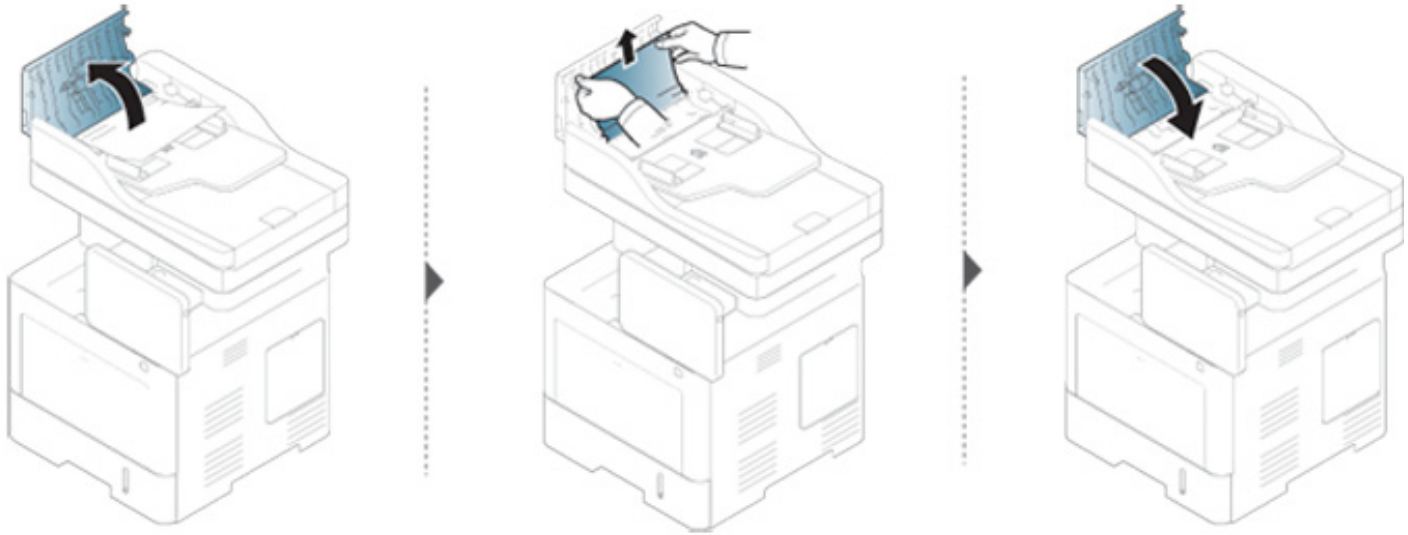
- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).
- Αυτή η αντιμετώπιση προβλημάτων ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με το μοντέλο ή τον προαιρετικό εξοπλισμό (βλ. “Λειτουργία ποικιλίας” στη σελίδα 10).



Διόρθωση εμπλοκών

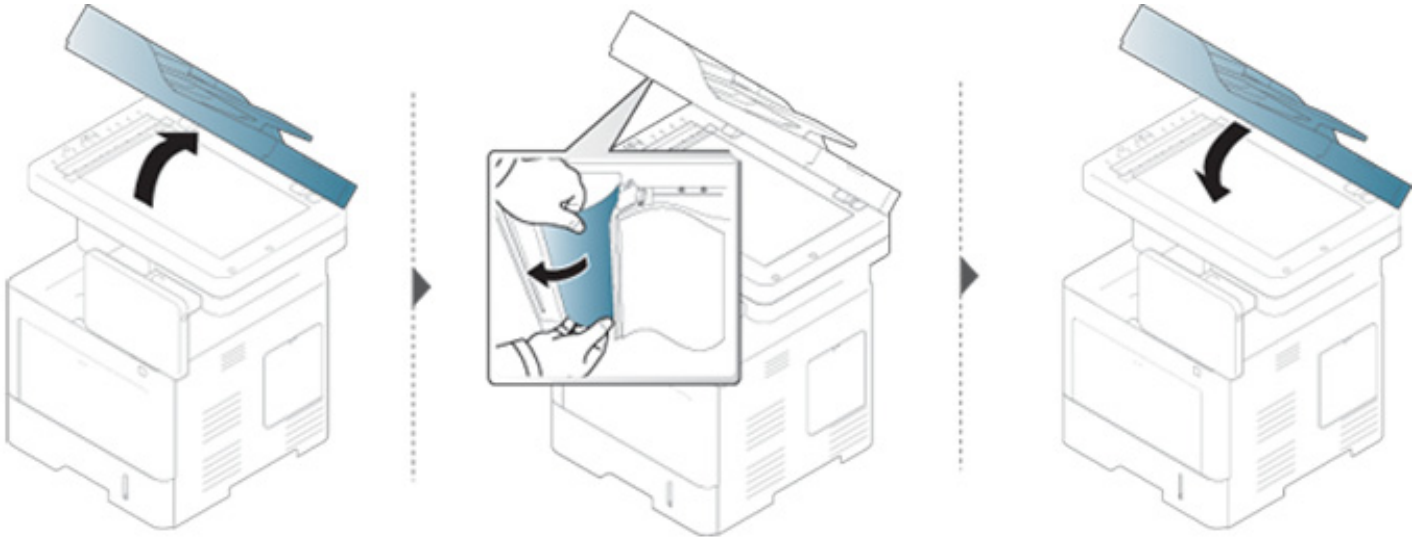
Εμπλοκή πρωτότυπου μέσα στο σαρωτή

- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).
- Αυτή η αντιμετώπιση προβλημάτων ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με το μοντέλο ή τον προαιρετικό εξοπλισμό (βλ. “Λειτουργία ποικιλίας” στη σελίδα 10).



Διόρθωση εμπλοκών

Εάν δεν βλέπετε χαρτί σε αυτήν την περιοχή, σταματήστε και μεταβείτε στο επόμενο βήμα:



Διόρθωση εμπλοκών

Εμπλοκή πρωτότυπου στην περιοχή εξόδου του σαρωτή

- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με το μοντέλο ή τις προαιρετικές επιλογές. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).
- Αυτή η αντιμετώπιση προβλημάτων ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με το μοντέλο ή τον προαιρετικό εξοπλισμό (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).

Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης ενδείξεων

Στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζονται μηνύματα που υποδεικνύουν την κατάσταση του μηχανήματος ή τυχόν σφάλματα. Μερικά μηνύματα σφάλματος εμφανίζονται με γραφικά για να σας βοηθήσουν να αντιμετωπίσετε το πρόβλημα. Ανατρέξτε στους παρακάτω πίνακες για να κατανοήσετε τα μηνύματα και τη σημασία τους και να διορθώσετε το πρόβλημα, αν χρειάζεται. Τα μηνύματα και οι επεξηγήσεις τους εμφανίζονται με αλφαβητική σειρά.

- Αν κάποιο μήνυμα δεν βρίσκεται στον πίνακα, απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα και δοκιμάστε την εργασία εκτύπωσης ξανά. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
- Όταν καλέσετε για σέρβις, αναφέρατε στον εκπρόσωπο του σέρβις το περιεχόμενο του μηνύματος της οθόνης.
- Ενδέχεται κάποια μηνύματα να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα.
- Ο [αριθμός δίσκου] υποδηλώνει τον αριθμό του δίσκου.
- Ο [τύπος μέσου] υποδεικνύει τον τύπο του μέσου.
- Το [μέγεθος μέσου] υποδεικνύει το μέγεθος του χαρτιού.
- Το [αριθμός σφάλματος] υποδηλώνει τον αριθμό σφάλματος.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Δεν έγινε προμήθεια αρκετού τόνερ. Αφαιρέστε την ταινία σφράγισης του φυσιγγίου τόνερ ή ανακινήστε το. Καλέστε το σέρβις αν το πρόβλημα επιμείνει	Το μηχάνημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει την κασέτα τόνερ. Ή δεν αφαιρέθηκε η προστατευτική ταινία από την κασέτα τόνερ.	Αφαιρέστε την προστατευτική ταινία από την κασέτα τόνερ. Ανατρέξτε στον Οδηγό γρήγορης εγκατάστασης.
Λήξη διάρκειας ζωής, αντικαταστήστε με νέα μονάδα απεικόνισης.	Η μονάδα απεικόνισης που υποδεικνύεται έχει συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της[a].	Αντικαταστήστε τη μονάδα απεικόνισης με γνήσια μονάδα απεικόνισης της Samsung (βλ. “Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης” στη σελίδα 220).
Τέλος διάρκειας ζωής. Αντικαταστήστε με καινούργια κασέτα τόνερ.	Η κασέτα τόνερ που υποδεικνύεται έχει συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της[a].	Αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ με γνήσια κασέτα τόνερ της Samsung [b] (βλ. “Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ” στη σελίδα 218).

Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Αποτυχία συστήματος κινητήρα: [αριθμός σφάλματος]. Ενεργοποίηση, απενεργοποίηση κατόπιν στο	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στο μηχανισμό.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Αποτυχία μηχανής: [αριθμός σφάλματος]. Αν το πρόβλημα συνεχιστεί, καλέστε για σέρβις		
Αποτυχία ανεμιστήρα: [αριθμός σφάλματος]. Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στο σύστημα ανεμιστήρα.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Η μπροστινή θύρα είναι ανοιχτή. Κλείστε την	Η θύρα δεν έχει ασφαλίσει καλά.	Κλείστε τη θύρα μέχρι να ασφαλίσει στη σωστή θέση.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Μονάδα φούρνου αποτυχία: # S7-2110. Ενεργοποίηση, απενεργοποίηση κατόπιν στο	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα φούρνου.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Μονάδα φούρνου αποτυχία: # S7-2110. Ενεργοποίηση, απενεργοποίηση κατόπιν στο		
Αποτυχία μονάδας απεικόνισης: [αριθμός σφάλματος]. Τοποθετήστε ξανά τη μονάδα απεικόνισης.	Η μονάδα απεικόνισης δεν έχει εγκατασταθεί	Εγκαταστήστε μια μονάδα απεικόνισης. Αν την έχετε ήδη εγκαταστήσει, προσπαθήστε να εγκαταστήσετε ξανά τη μονάδα απεικόνισης. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Αποτυχία μονάδας απεικόνισης: [αριθμός σφάλματος] Τοποθετήστε ξανά τη μονάδα απεικόνισης	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα απεικόνισης.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Η μονάδα Απεικόνισης δεν είναι συμβατή. Ελέγξτε τον οδηγό χρήστη	Η μονάδα απεικόνισης που τοποθετήσατε δεν προορίζεται για το μηχάνημά σας.	Τοποθετήστε γνήσια μονάδα απεικόνισης της Samsung, η οποία προορίζεται για το μηχάνημά σας (βλ. “Διαθέσιμα αναλώσιμα” στη σελίδα 271).
Αποτυχία Συστήματος Εισαγωγής: [αριθμός σφάλματος]. Ελέγξτε τη σύνδεση [αριθμός δίσκου]	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στο δίσκο	Ανοίξτε και κλείστε το δίσκο. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Αποτυχία Συστήματος Εισαγωγής: [αριθμός σφάλματος]. Τραβήξτε έξω τον [αριθμός δίσκου] και εισάγετέ τον	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στο δίσκο.	Ανοίξτε και κλείστε το δίσκο. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Αποτυχία λάμπας:[αριθμός σφάλματος].Ανοίξτε την πόρτα και κλείστε την.Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στη λάμπα.	Ανοίξτε την πόρτα και κλείστε την. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Load [tray number] with [Letter], [Plain] paper	Το μέγεθος χαρτιού που έχει καθοριστεί στις ιδιότητες του εκτυπωτή δεν ταιριάζει με το χαρτί που τοποθετήσατε.	Τοποθετήστε στο δίσκο το σωστό χαρτί.
Σφάλμα LSU: [αριθμός σφάλματος]. Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στο LSU.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Αποτυχία μονάδας LSU: [αριθμός σφάλματος]. Απενεργοποιήστε και μετά ενεργοποιήστε.		Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Σφάλμα κινητήρα: [αριθμός σφάλματος]. Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά. Καλέστε το σέρβις αν το πρόβλημα επιμένει	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στο σύστημα κινητήρα.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Εμπλοκή πρωτότυπου χαρτιού στο μπροστινό μέρος του σαρωτή	Υπάρχει εμπλοκή των πρωτοτύπων στον τροφοδότη εγγράφων σάρωσης διπλής όψης.	Διορθώστε την εμπλοκή (βλ. “Εμπλοκή πρωτότυπου μπροστά από το σαρωτή” στη σελίδα 235).
Εμπλοκή του πρωτότυπου χαρτιού στο εσωτερικό του σαρωτή	Υπάρχει εμπλοκή των πρωτοτύπων στον τροφοδότη εγγράφων σάρωσης διπλής όψης.	Διορθώστε την εμπλοκή (βλ. “Εμπλοκή πρωτότυπου μέσα στο σαρωτή” στη σελίδα 236).
Το χαρτί στον κάδο εξόδου είναι γεμάτο. Αφαίρεση τυπωμένου χαρτιού	Ο δίσκος εξόδου είναι γεμάτος.	Αφαιρέστε τις εκτυπώσεις από το δίσκο εξόδου και το μηχάνημα θα συνεχίσει την εκτύπωση.
Το χαρτί έχει αδειάσει στο [αριθμός δίσκου]. Τοποθετήστε χαρτί.	Δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο.	Βάλτε χαρτί στο δίσκο.
Το χαρτί έχει αδειάσει στο δίσκο MP. Τοποθετήστε χαρτί.	Δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων.	Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων.
Το χαρτί κοντεύει να εξαντληθεί στον [αριθμός δίσκου]. Προσθέστε χαρτί.	Το χαρτί στο δίσκο τελειώνει.	Βάλτε χαρτί στο δίσκο.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Εμπλοκή χαρτιού στο κάτω μέρος της διαδρομής διπλής όψης	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης διπλής όψης.	Διορθώστε την εμπλοκή (βλ. “Στην περιοχή της μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης” στη σελίδα 232).
Εμπλοκή χαρτιού στο εσωτερικό της διαδρομής διπλής όψης		
Εμπλοκή χαρτιού στο πάνω μέρος της διαδρομής διπλής όψης		
Εμπλοκή χαρτιού σε περιοχή εξόδου.	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή εξόδου.	Διορθώστε την εμπλοκή (βλ. “Στην περιοχή εξόδου” στη σελίδα 230).
Εμπλοκή χαρτιού στο εσωτερικό του μηχανήματος	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στο εσωτερικό του μηχανήματος.	Διορθώστε την εμπλοκή (βλ. “Στο δίσκο 1” στη σελίδα 223 ή “Στον προαιρετικό δίσκο” στη σελίδα 224 ή “Στο εσωτερικό του μηχανήματος” στη σελίδα 227).

Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Εμπλοκή χαρτιού στο δίσκο 1	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή τροφοδοσίας του δίσκου.	Διορθώστε την εμπλοκή (βλ. “Στο δίσκο 1” στη σελίδα 223).
Εμπλοκή χαρτιού στο δίσκο 2		Διορθώστε την εμπλοκή (βλ. “Στον προαιρετικό δίσκο” στη σελίδα 224).
Προτοιμάστε μια νέα μονάδα απεικόνισης	Η εκτιμώμενη διάρκεια ζωής[a] της μονάδας απεικόνισης πλησιάζει στο τέλος της.	Προετοιμάστε μια νέα μονάδα απεικόνισης για αντικατάσταση (βλ. “Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης” στη σελίδα 220).
Προετοιμάστε καινούργια κασέτα τόνερ.	Πλησιάζει η εκτιμώμενη λήξη της ζωής[a] της κασέτας.	Προετοιμάστε νέα κασέτα για αντικατάσταση. Μπορείτε να βελτιώσετε προσωρινά την ποιότητα εκτύπωσης ανακατανέμοντας το τόνερ (βλ “Ανακατανομή τόνερ” στη σελίδα 216).
Η πίσω πόρτα είναι ανοικτή. Κλείστε την πόρτα	Η θύρα δεν έχει ασφαλίσει καλά.	Κλείστε τη θύρα μέχρι να ασφαλίσει στη σωστή θέση.
Αντικαταστήστε με καινούργια κασέτα τόνερ.	Η κασέτα τόνερ που υποδεικνύεται έχει σχεδόν συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της[a].	Αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ για να έχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, όταν εμφανιστεί αυτό το μήνυμα. Η χρήση της κασέτας πέραν αυτού του σταδίου ενδέχεται να υποβαθμίσει την ποιότητα της εκτύπωσης (βλ “Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ” στη σελίδα 218). Αν το μηχάνημα διακόψει την εκτύπωση, αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ (βλ “Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ” στη σελίδα 218).

Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Αντικατάσταση με νέα μονάδα απεικόνισης	Η μονάδα απεικόνισης που υποδεικνύεται έχει σχεδόν συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της[a].	Αντικαταστήστε τη μονάδα απεικόνισης για να έχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, όταν εμφανιστεί αυτό το μήνυμα. Η χρήση μιας μονάδας απεικόνισης πέραν αυτού του σταδίου ενδέχεται να υποβαθμίσει την ποιότητα της εκτύπωσης (βλ. “Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης” στη σελίδα 220).
Κλειδωμένος σάρωτης ή παρουσιάστηκε ένα άλλο πρόβλημα.	Ο μηχανισμός ασφάλισης CCD κλειδώθηκε.	Ξεκλειδώστε το μηχανισμό ασφάλισης CCD. Ή απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Σφάλμα αισθητήρα: [αριθμός σφάλματος]. Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά. Καλέστε το σέρβις αν το πρόβλημα επιμένει	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στο σύστημα αισθητήρα.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Ανακινήστε την κασέτα τόνερ και στη συνέχεια εγκαταστήστε την. Αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ αν το πρόβλημα παραμένει	Στην κασέτα που υποδεικνύεται απομένει μικρή ποσότητα τόνερ.	Μπορείτε να βελτιώσετε προσωρινά την ποιότητα εκτύπωσης ανακατανέμοντας το τόνερ (βλ “Ανακατανομή τόνερ” στη σελίδα 216).
Ανακινήστε την κασέτα τόνερ και στη συνέχεια εγκαταστήστε την. Αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ αν το πρόβλημα παραμένει	Στην κασέτα που υποδεικνύεται απομένει μικρή ποσότητα τόνερ.	Μπορείτε να βελτιώσετε προσωρινά την ποιότητα εκτύπωσης ανακατανέμοντας το τόνερ (βλ “Ανακατανομή τόνερ” στη σελίδα 216). Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Η θερμοκρασία δωματίου δεν είναι κατάλληλη για αυτή τη χρήση. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία δωματίου	Το μηχάνημα βρίσκεται σε ένα δωμάτιο με ακατάλληλη θερμοκρασία δωματίου.	Ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου (βλ. “Τεχνικά χαρακτηριστικά” στη σελίδα 285).

Κατανόησητων μηνυμάτων της οθόνης

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Σφάλμα κασέτας τόνερ: [αριθμός σφάλματος]. Καλέστε το σέρβις	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα στην κασέτα τόνερ.	Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Η κασέτα τόνερ δεν έχει εγκατασταθεί.. Εγκαταστήστε την κασέτα	Η κασέτα γραφίτη δεν έχει τοποθετηθεί.	Τοποθετήστε ξανά την κασέτα τόνερ.
Η κασέτα τόνερ δεν είναι συμβατή. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη	Η μονάδα απεικόνισης που τοποθετήσατε δεν προορίζεται για το μηχάνημά σας.	Τοποθετήστε γνήσια μονάδα απεικόνισης της Samsung, η οποία προορίζεται για το μηχάνημά σας (βλ. “Διαθέσιμα αναλώσιμα” στη σελίδα 271).
Η άνω θύρα του σαρωτή είναι ανοικτή	Το κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων σάρωσης διπλής όψης δεν έχει ασφαλίσει καλά.	Κλείστε το κάλυμμα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.
Η κασέτα του [αριθμός δίσκου] είναι τραβηγμένη προς τα έξω. Τοποθετήστε τη σωστά.	Η θύρα δεν έχει ασφαλίσει καλά.	Κλείστε το δίσκο μέχρι να ασφαλίσει στη σωστή θέση.

a. Η εκτιμώμενη διάρκεια ζωής κασέτας είναι η αναμενόμενη ή η εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ, που επισημαίνει πόσες εκτυπώσεις μπορείτε να πραγματοποιήσετε κατά μέσο όρο και που έχει σχεδιαστεί σύμφωνα με το ISO/IEC 19752. Ο αριθμός των σελίδων μπορεί να επηρεαστεί από το ποσοστό κάλυψης της εικόνας, το περιβάλλον λειτουργίας, το διάστημα εκτύπωσης, τον τύπο και το μέγεθος των μέσων εκτύπωσης.

b. .

Όταν η κασέτα τόνερ φτάσει στο τέλος του κύκλου ζωής της, το μηχάνημα θα σταματήσει να εκτυπώνει. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να επιλέξετε να διακόψετε ή να συνεχίσετε την εκτύπωση από το SyncThru™Web Service. (**Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Setup** > **Supplies Management** > **Toner Cartridge Stop**) ή Samsung Easy Printer Manager (**Ρυθμίσεις συσκευής** > **Σύστημα** > **Διαχείριση αναλώσιμων** > **Διακοπή κασέτας τόνερ**). Η απενεργοποίηση αυτής της επιλογής και η συνέχιση της εκτύπωσης μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο σύστημα του μηχανήματος.

Προβλήματα τροφοδοσίας και σύνδεσης καλωδίων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν λαμβάνει ρεύμα **ή το καλώδιο σύνδεσης ανάμεσα στον υπολογιστή και το μηχάνημα δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.**	• Συνδέστε πρώτα το μηχάνημα στην παροχή τροφοδοσίας. Εάν το μηχάνημα έχει ένα κουμπί (**Τροφοδοσίας / Αφύπνισης**) στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το. • Αποσυνδέστε το καλώδιο του μηχανήματος και συνδέστε το ξανά.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Το παρακάτω διάγραμμα παραθέτει ορισμένες καταστάσεις προβλημάτων που μπορεί να παρουσιαστούν και τις προτεινόμενες λύσεις. Ακολουθήστε τις προτεινόμενες λύσεις μέχρι να διορθωθεί το πρόβλημα. Αν το πρόβλημα επιμένει, επικοινωνήστε με κάποιον αντιπρόσωπο επισκευών.

Άλλα προβλήματα:

- βλ “Πρόβλημα οθόνης ενδείξεων” στη σελίδα 247.
- βλ “Προβλήματα με την τροφοδότηση χαρτιού” στη σελίδα 247.
- βλ “Προβλήματα εκτύπωσης” στη σελίδα 249.
- βλ “Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης” στη σελίδα 252.
- βλ “Προβλήματα αντιγραφής” στη σελίδα 258.
- βλ “Προβλήματα σάρωσης” στη σελίδα 259.
- βλ “Προβλήματα αποστολής φαξ” στη σελίδα 261.
- βλ “Προβλήματα με το λειτουργικό σύστημα” στη σελίδα 263.

Πρόβλημα οθόνης ενδείξεων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Η οθόνη ενδείξεων δεν προβάλλει τίποτα.	• Ρυθμίστε τη φωτεινότητα της οθόνης ενδείξεων. • Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Προβλήματα με την τροφοδότηση χαρτιού

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Εμπλοκές χαρτιού κατά την εκτύπωση.	Διορθώστε την εμπλοκή χαρτιού (βλ. “Διόρθωση εμπλοκών” στη σελίδα 223).
Τα φύλλα χαρτιού κολλάνε μεταξύ τους.	• Ελέγξτε τη μέγιστη χωρητικότητα χαρτιού του δίσκου (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό τύπο χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Αφαιρέστε τα φύλλα χαρτιού από το δίσκο και ξεφυλλίστε τα. • Τα φύλλα χαρτιού ενδέχεται να κολλάνε μεταξύ τους σε συνθήκες υγρασίας. Δοκιμάστε με νέο πακέτο χαρτιού.
Δεν τροφοδοτούνται πολλαπλά φύλλα.	• Ο δίσκος μπορεί να περιέχει διαφορετικούς τύπους χαρτιού. Τοποθετήστε χαρτί ενός μόνο τύπου, μεγέθους και βάρους. • Αν η εμπλοκή χαρτιού έχει προκληθεί από πολλαπλά φύλλα, καθαρίστε την εμπλοκή χαρτιού (βλ. “Διόρθωση εμπλοκών” στη σελίδα 223).

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Δεν τροφοδοτείται χαρτί στο μηχάνημα.	• Αφαιρέστε τυχόν εμπόδια από το εσωτερικό του μηχανήματος. • Το χαρτί δεν έχει τοποθετηθεί σωστά. Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο και τοποθετήστε το εκ νέου σωστά. • Υπάρχει πάρα πολύ χαρτί στο δίσκο. Αφαιρέστε το επιπλέον χαρτί από το δίσκο. • Το χαρτί είναι υπερβολικά χοντρό. Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές του μηχανήματος (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Αν το πρωτότυπο δεν τροφοδοτείται στο μηχάνημα, ενδέχεται να πρέπει να αντικατασταθεί το υπόθεμα από καουτσούκ του DSDF. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το χαρτί μπλοκάρει συνέχεια.	• Υπάρχει πάρα πολύ χαρτί στο δίσκο. Αφαιρέστε το επιπλέον χαρτί από το δίσκο. Αν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, χρησιμοποιήστε το μη αυτόματο δίσκο τροφοδότησης. • Χρησιμοποιείται ακατάλληλος τύπος χαρτιού. Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές του μηχανήματος (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Ενδέχεται να υπάρχουν υπολείμματα στο εσωτερικό του μηχανήματος. Ανοίξτε τη μπροστινή θύρα και αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα. • Αν το πρωτότυπο δεν τροφοδοτείται στο μηχάνημα, μπορεί να πρέπει να αντικατασταθεί το υπόθεμα από καουτσούκ του DSDF. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Δεν γίνεται σωστή τροφοδοσία των φακέλων.	Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί του χαρτιού βρίσκονται και στις δύο πλευρές των φακέλων.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Προβλήματα εκτύπωσης

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει.	Το μηχάνημα δεν έχει ρεύμα.	Ελέγξτε τις συνδέσεις του καλωδίου ρεύματος. Ελέγξτε το διακόπτη λειτουργίας και την τροφοδοσία.
	Το μηχάνημα δεν έχει επιλεγεί ως το προεπιλεγμένο μηχάνημα.	Επιλέξτε το μηχάνημά σας ως το προεπιλεγμένο μηχάνημα στα Windows.
	Ελέγξτε το μηχάνημα για τα παρακάτω: • Η μπροστινή θύρα δεν είναι κλειστή. Κλείστε την μπροστινή θύρα. • Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού. Διορθώστε την εμπλοκή χαρτιού (βλ. “Διόρθωση εμπλοκών” στη σελίδα 223). • Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί. Τοποθετήστε το χαρτί (βλ. “Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο” στη σελίδα 57). • Η κασέτα τόνερ (ή μονάδα απεικόνισης) δεν είναι εγκατεστημένη. Εγκαταστήστε την κασέτα τόνερ (ή μονάδα απεικόνισης). Εάν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα συστήματος, επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο του σέρβις.	
	Το καλώδιο σύνδεσης ανάμεσα στον υπολογιστή και το μηχάνημα δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του μηχανήματος και συνδέστε το ξανά.
	Το καλώδιο σύνδεσης ανάμεσα στον υπολογιστή και το μηχάνημα δεν είναι ελαττωματικό.	Εάν είναι δυνατόν, συνδέστε το καλώδιο σε κάποιον άλλο υπολογιστή που λειτουργεί σωστά και εκτυπώστε μια εργασία. Μπορείτε επίσης να δοκιμάσετε διαφορετικό καλώδιο μηχανήματος.
	Η ρύθμιση της θύρας είναι λανθασμένη.	Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτυπωτή στα Windows για να βεβαιωθείτε ότι η εργασία εκτύπωσης έχει σταλεί στη σωστή θύρα. Εάν ο υπολογιστής διαθέτει παραπάνω από μία θύρες, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα.
	Οι παράμετροι του μηχανήματος ενδέχεται να μην έχουν ρυθμιστεί σωστά.	Ελέγξτε τις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** για να βεβαιωθείτε ότι όλες οι ρυθμίσεις εκτύπωσης είναι σωστές (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ενδέχεται να μην έχει εγκατασταθεί σωστά.	Επισκευάστε το λογισμικό του μηχανήματος.
	Το μηχάνημα δεν λειτουργεί σωστά.	Ελέγξτε το μήνυμα οθόνης στον πίνακα ελέγχου για να εξακριβώσετε αν το μηχάνημα εμφανίζει σφάλμα συστήματος. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
	Το μέγεθος του εγγράφου είναι πολύ μεγάλο και ο χώρος στο σκληρό δίσκο δεν επαρκεί για πρόσβαση στην εργασία εκτύπωσης.	Αν εκτυπώνετε GUI, εξοικονομήστε περισσότερο διαθέσιμο χώρο στο σκληρό για την εκτύπωση και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά το έγγραφό σας.
Το μηχάνημα επιλέγει υλικά εκτύπωσης από λάθος προέλευση χαρτιού.	Η επιλογή χαρτιού στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** ενδέχεται να είναι εσφαλμένη.	Σε πολλές εφαρμογές λογισμικού, η επιλογή προέλευσης χαρτιού περιλαμβάνεται στην καρτέλα **Χαρτί**, στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης**. Επιλέξτε τη σωστή προέλευση χαρτιού. Δείτε την οθόνη βοήθειας του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Η εργασία εκτύπωσης είναι εξαιρετικά αργή.	Η εργασία ενδέχεται να είναι εξαιρετικά περίπλοκη.	Ελαττώστε την περιπλοκότητα της σελίδας ή δοκιμάστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την ποιότητα εκτύπωσης.
Η μισή σελίδα είναι κενή.	Ενδέχεται να μην είναι σωστή η ρύθμιση προσανατολισμού της σελίδας.	Αλλάξτε τον προσανατολισμό της σελίδας στην εφαρμογή σας. Δείτε την οθόνη βοήθειας του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.
	Το μέγεθος του χαρτιού και οι ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού δεν ταιριάζουν.	Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος χαρτιού στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή συμφωνεί με το μέγεθος χαρτιού στο δίσκο. Ή βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος χαρτιού στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή συμφωνεί με την επιλογή χαρτιού στις ρυθμίσεις της εφαρμογής λογισμικού που χρησιμοποιείτε.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα εκτυπώνει, αλλά το κείμενο είναι λάθος, παραμορφωμένο ή ατελές.	Το καλώδιο του μηχανήματος είναι χαλαρό ή ελαττωματικό.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του μηχανήματος και συνδέστε το ξανά. Δοκιμάστε μια εργασία εκτύπωσης που έχετε ήδη εκτυπώσει επιτυχώς. Εάν είναι δυνατόν, συνδέστε το καλώδιο και το μηχάνημα σε άλλο υπολογιστή που γνωρίζετε ότι λειτουργεί σωστά και δοκιμάστε να εκτυπώσετε μια εργασία. Τέλος, δοκιμάστε ένα νέο καλώδιο μηχανήματος.
	Έχει επιλεγεί εσφαλμένο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Ελέγξτε το μενού επιλογής εκτυπωτή της εφαρμογής για να βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί το μηχάνημα.
	Η εφαρμογή λογισμικού δεν λειτουργεί κανονικά.	Δοκιμάστε να εκτυπώσετε μια εργασία από κάποια άλλη εφαρμογή.
	Το λειτουργικό σύστημα δεν λειτουργεί σωστά.	Πραγματοποιήστε έξοδο από τα Windows και εκκινήστε πάλι τον υπολογιστή. Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε το μηχάνημα.
	Αν εργάζεστε σε περιβάλλον DOS, η ρύθμιση γραμματοσειράς για το μηχάνημα μπορεί να είναι εσφαλμένη.	Αλλάξτε τις ρυθμίσεις γλώσσας.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

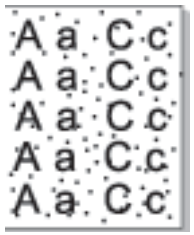
Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Οι σελίδες εκτυπώνονται, αλλά είναι κενές.	Η κασέτα τόνερ είναι ελαττωματική ή έχει τελειώσει το τόνερ.	Πραγματοποιήστε ανακατανομή του τόνερ, αν χρειάζεται. Εάν χρειάζεται, αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ.
	Το αρχείο ενδέχεται να περιέχει κενές σελίδες.	Ελέγξτε το αρχείο για να βεβαιωθείτε ότι δεν περιέχει κενές σελίδες.
	Ορισμένα εξαρτήματα, όπως ο ελεγκτής ή η πλακέτα, μπορεί να είναι ελαττωματικά.	Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει σωστά τα αρχεία PDF. Λείπουν τμήματα των γραφικών, του κειμένου ή των εικόνων.	Υπάρχει ασυμβατότητα μεταξύ του αρχείου PDF και των προϊόντων Acrobat.	Η εκτύπωση του αρχείου PDF με τη μορφή εικόνας μπορεί να επιτρέψει την εκτύπωση του αρχείου. Ενεργοποιήστε το **Εκτύπωση ως εικόνα** από τις επιλογές εκτύπωσης του Acrobat.
	Αν το αρχείο PDF δεν συμπεριλαμβάνει τη γραμματοσειρά ή δεν έχει το αντικείμενο που έχει οριστεί στη λειτουργία αλληλεπίδρασης.	Δοκιμάστε να εκτυπώσετε μια εργασία από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
Η ποιότητα εκτύπωσης των φωτογραφιών δεν είναι καλή. Οι εικόνες δεν είναι καθαρές.	Η ανάλυση της φωτογραφίας είναι πολύ χαμηλή.	Μειώστε το μέγεθος της φωτογραφίας. Εάν αυξήσετε το μέγεθος της φωτογραφίας στην εφαρμογή λογισμικού, η ανάλυση θα μειωθεί.
Πριν από την εκτύπωση, το μηχάνημα βγάζει ατμούς κοντά στο δίσκο εξόδου.	Η χρήση νωπού χαρτιού μπορεί να προκαλέσει ατμούς κατά την εκτύπωση.	Αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα. Εξακολουθήστε την εκτύπωση. Δοκιμάστε με νέο πακέτο χαρτιού.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει χαρτί ειδικού μεγέθους, όπως χαρτί τιμολόγησης.	Δεν συμφωνεί το μέγεθος χαρτιού με τη ρύθμιση για το μέγεθος χαρτιού.	Ρυθμίστε το σωστό μέγεθος χαρτιού στην επιλογή **Λίστα προσαρμοσμένου χαρτιού** στην καρτέλα **Χαρτί** στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ. “Επιλογές χαρτιού” στη σελίδα 78).
Το μηχάνημα βγάζει μια περίεργη μυρωδιά κατά τη διάρκεια της αρχικής χρήσης.	Το λάδι που χρησιμοποιείται για προστασία της μονάδας φούρνου εξατμίζεται.	Μετά από την εκτύπωση περίπου 100 έγχρωμων σελίδων δεν θα υπάρχει πια μυρωδιά. Είναι προσωρινό.

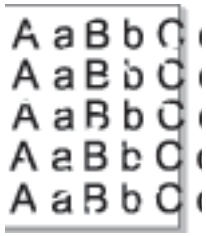
Επίλυση άλλων προβλημάτων

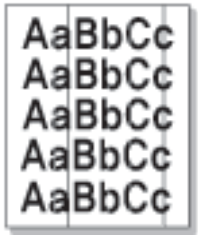
Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης

Εάν το εσωτερικό του μηχανήματος είναι βρώμικο ή το χαρτί δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, ενδέχεται να υποβαθμιστεί η ποιότητα της εκτύπωσης. Συμβουλευτείτε τον ακόλουθο πίνακα για να επιλύσετε το πρόβλημα.

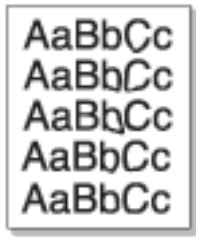
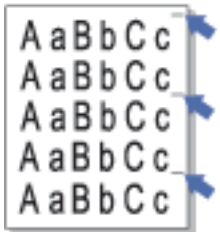
Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Αχνή ή θολή εκτύπωση 	• Σε περίπτωση που εμφανιστεί στη σελίδα μια λευκή γραμμή ή κάποια ξεθωριασμένη περιοχή, το τόνερ είναι σχεδόν άδειο. Ενδέχεται να μπορείτε να επεκτείνετε προσωρινά τη διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ. Αν δεν βελτιωθεί η ποιότητα της εκτύπωσης, εγκαταστήστε μια νέα κασέτα τόνερ. • Ο τόνος του χρώματος μπορεί να μην είναι ρυθμισμένος. Ρυθμίστε τον τόνο του χρώματος. • Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού, για παράδειγμα μπορεί να είναι πολύ νωπό ή σκληρό (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Εάν ολόκληρη η σελίδα είναι ανοιχτόχρωμη, τότε η ανάλυση της εκτύπωσης έχει ρυθμιστεί πολύ χαμηλά ή είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ. Προσαρμόστε την ανάλυση εκτύπωσης και απενεργοποιήστε τη λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ. Δείτε την οθόνη βοήθειας του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. • Συνδυασμός από ατέλειες ξεθωριάσματος ή κηλίδων μπορεί να υποδηλώνει ότι η κασέτα τόνερ χρειάζεται καθάρισμα. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Η επιφάνεια του τμήματος LSU στο εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να είναι βρώμικη. Καθαρίστε τη μονάδα LSU, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
Το επάνω μισό του χαρτιού εκτυπώνεται πιο φωτεινά από το υπόλοιπο χαρτί 	**Ίσως το τόνερ να μην έχει καλή πρόσφυση σε αυτόν τον τύπο χαρτιού.** • Αλλάξτε την επιλογή εκτυπωτή και προσπαθήστε ξανά. Μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης**, κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί** και ρυθμίστε τον τύπο σε **Ανακυκλωμένο χαρτί** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
Στίγματα τόνερ 	• Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού, για παράδειγμα μπορεί να είναι πολύ νωπό ή σκληρό (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Ο κύλινδρος μεταφοράς ενδέχεται να είναι βρώμικος. Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Ελέγξτε την τοποθεσία του μηχανήματος. Αν η περιοχή δεν έχει καλό εξαερισμό, αυτό το πρόβλημα μπορεί να παρουσιαστεί.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Απώλειες δεδομένων 	Εάν υπάρχουν θολές περιοχές, κατά κανόνα στρογγυλεμένες, διασκορπισμένες τυχαία στη σελίδα: • Ένα φύλλο χαρτιού μπορεί να ήταν ελαττωματικό. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά την εργασία. • Η υγρασία στο χαρτί είναι ανομοιόμορφη ή υπάρχουν υγροί λεκέδες στην επιφάνεια του χαρτιού. Δοκιμάστε μια διαφορετική μάρκα χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Η παρτίδα χαρτιού είναι κακή. Οι διαδικασίες παραγωγής μπορεί να προκαλέσουν την απόρριψη του τόνερ σε ορισμένα σημεία. Δοκιμάστε διαφορετικό είδος ή μάρκα χαρτιού. • Αλλάξτε την επιλογή εκτυπωτή και προσπαθήστε ξανά. Μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης**, κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί** και ρυθμίστε τον τύπο σε χοντρό χαρτί (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76.) • Σε περίπτωση που τα βήματα αυτά δεν διορθώσουν το πρόβλημα, επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο του σέρβις.
Λευκά σημεία 	Εάν στη σελίδα εμφανίζονται λευκά σημεία: • Το χαρτί είναι εξαιρετικά τραχύ και μεγάλο τμήμα σκόνης από το χαρτί πέφτει στα εσωτερικά εξαρτήματα του μηχανήματος, με αποτέλεσμα να ρυπαίνεται ο κύλινδρος μεταφοράς. Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Καθαρίστε το εσωτερικό ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις. • Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό. Καθαρίστε το εσωτερικό ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.

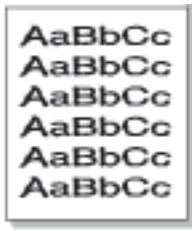
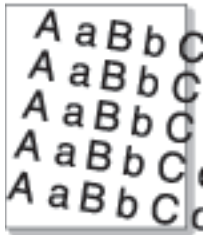
Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κάθετες γραμμές 	Εάν στη σελίδα εμφανίζονται μαύρες κάθετες γραμμές: • Το τύμπανο στο εσωτερικό του μηχανήματος έχει πιθανόν χαραχθεί. Αφαιρέστε τη μονάδα απεικόνισης και τοποθετήστε μια καινούργια. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. Εάν στη σελίδα εμφανίζονται λευκές κάθετες γραμμές: • Η επιφάνεια του τμήματος LSU στο εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να είναι βρώμικη. Καθαρίστε το εσωτερικό ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις. Εάν στη σελίδα εμφανίζονται κάθετες γραμμές: • Η γυάλινη επιφάνεια σάρωσης και το λευκό κάλυμμα μπορεί να είναι βρώμικα. Καθαρίστε το εσωτερικό ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
Έγχρωμο ή ασπρόμαυρο φόντο 	Εάν η ποσότητα σκίασης του φόντου δεν είναι αποδεκτή: • Αλλάξτε τον ιμάντα μεταφοράς εικόνας αν έχει ολοκληρώσει τη διάρκεια ζωής του. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Ελέγξτε τις συνθήκες περιβάλλοντος: συνθήκες πολύ ξηρού περιβάλλοντος (χαμηλή υγρασία) ή υψηλής υγρασίας (παραπάνω από 80% σχετική υγρασία) ενδέχεται να αυξήσουν τη σκίαση του φόντου. • Αφαιρέστε την παλιά κασέτα γραφίτη και εγκαταστήστε καινούργια.

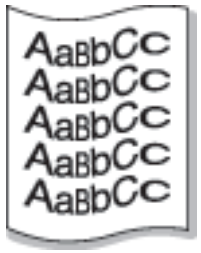
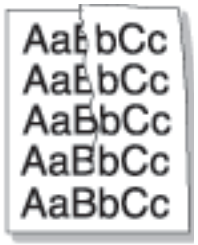
Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Λεκέδες από τόνερ  	Αν ο τόνερ αφήνει σημάδια στη σελίδα: • Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Καθαρίστε το εσωτερικό ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Αφαιρέστε τη μονάδα απεικόνισης και τοποθετήστε μια καινούργια. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Αλλάξτε τον ιμάντα μεταφοράς εικόνας αν έχει ολοκληρώσει τη διάρκεια ζωής του. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Κατακόρυφα επαναλαμβανόμενα σημάδια  	Εάν εμφανίζονται κατ’ επανάληψη σημάδια στην εκτυπωμένη πλευρά της σελίδας σε σταθερά διαστήματα: • Η κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά. Αν στη σελίδα εμφανίζεται κατ' επανάληψη ένα σημάδι, χρησιμοποιήστε πολλές φορές το φύλλο καθαρισμού για να καθαρίσετε τη μονάδα απεικόνισης. Καθαρισμός του εσωτερικού. Εάν συνεχίζετε να έχετε το ίδιο πρόβλημα, αντικαταστήστε τη μονάδα απεικόνισης με μια νέα. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Τμήματα του μηχανήματος ενδέχεται να έχουν τόνερ επάνω τους. Εάν οι ατέλειες εμφανίζονται στο πίσω μέρος της σελίδας, το πρόβλημα μάλλον θα διορθωθεί από μόνο του μετά από μερικές σελίδες. • Η μονάδα φούρνου ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κηλίδες στο φόντο 	Οι μουντζούρες στο φόντο προκαλούνται από μικρά κομματάκια τόνερ που διασκορπίζονται τυχαία στην εκτυπωμένη σελίδα. • Ενδέχεται να είναι πολύ νωπό το χαρτί. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε με μια διαφορετική παρτίδα χαρτιού. Μην ανοίγετε τις συσκευασίες χαρτιού προτού το χρειαστείτε για να μην απορροφήσει πολύ υγρασία. • Εάν οι μουντζούρες στο φόντο εμφανιστούν σε κάποιο φάκελο, αλλάξτε τη διάταξη εκτύπωσης για να αποφύγετε την εκτύπωση σε περιοχές όπου υπάρχουν επικαλυπτόμενες ενώσεις στην πίσω πλευρά. Η εκτύπωση στις ενώσεις μπορεί να προκαλέσει προβλήματα. • Αν οι μουντζούρες στο φόντο καλύπτουν ολόκληρη την επιφάνεια της εκτυπωμένης σελίδας, ρυθμίστε την ανάλυση εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού σας ή στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης** (βλ “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76).
Σωματίδια τόνερ γύρω από έντονους χαρακτήρες ή εικόνες 	Ίσως το τόνερ να μην έχει καλή πρόσφυση σε αυτόν τον τύπο χαρτιού. • Αλλάξτε την επιλογή εκτυπωτή και προσπαθήστε ξανά. Μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης**, κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί** και ρυθμίστε τον τύπο σε **Ανακυκλωμένο χαρτί** (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76). • Βεβαιωθείτε πως έχει επιλεγεί ο σωστός τύπος χαρτιού. Για παράδειγμα: Εάν έχει επιλεγεί το Παχύτερο Χαρτί, αλλά στην πραγματικότητα χρησιμοποιείται Απλό Χαρτί, μπορεί να παρουσιαστεί υπερφόρτωση προκαλώντας αυτό το πρόβλημα ποιότητας στο αντίγραφο.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Παραμορφωμένοι χαρακτήρες 	• Εάν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και δημιουργούν κοιλότητες, το υλικό εκτύπωσης ενδέχεται να είναι πολύ λείο. Δοκιμάστε διαφορετικό χαρτί (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Αν οι χαρακτήρες δεν εμφανίζονται σωστά και παράγουν ένα κυματιστό αποτέλεσμα η μονάδα σάρωσης μπορεί να χρειάζεται επισκευή. Καθαρίστε τη μονάδα σάρωσης ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
Λοξή σελίδα 	• Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί ή άλλο υλικό είναι τοποθετημένο σωστά και οι οδηγοί δεν είναι πολύ σφιχτοί ή πολύ χαλαροί στη στοίβα χαρτιού.

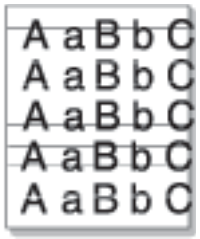
Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Καμπυλωτό ή κυματοειδές 	• Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Τόσο η υψηλή θερμοκρασία όσο και η υγρασία μπορεί να προκαλέσουν τσαλάκωμα του χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Γυρίστε τη δεσμίδα χαρτιού ανάποδα μέσα στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.
Τσαλάκωμα ή πτυχώσεις 	• Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Γυρίστε τη δεσμίδα χαρτιού ανάποδα μέσα στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Η πίσω πλευρά των εκτυπώσεων είναι βρώμικη 	Ελέγξτε για τυχόν διαρροή τόνερ. Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Καθαρίστε το εσωτερικό ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
Συμπαγείς έγχρωμες ή μαύρες σελίδες 	• Η μονάδα απεικόνισης ενδέχεται να μην έχει τοποθετηθεί σωστά. Αφαιρέστε τη μονάδα απεικόνισης και τοποθετήστε την ξανά. • Η μονάδα απεικόνισης ενδέχεται να είναι ελαττωματική και να χρειάζεται αντικατάσταση. Αφαιρέστε τη μονάδα απεικόνισης και τοποθετήστε μια καινούργια. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Το μηχάνημα ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Διαφυγή τόνερ 	• Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Καθαρίστε το εσωτερικό ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287). • Αφαιρέστε τη μονάδα απεικόνισης και τοποθετήστε μια καινούργια. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Εάν το πρόβλημα παραμένει, το μηχάνημα χρειάζεται ενδεχομένως επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Κενά στους χαρακτήρες 	Τα κενά χαρακτήρων είναι λευκές περιοχές εντός τμημάτων των χαρακτήρων, που θα έπρεπε να είναι μαύρες: • Μπορεί να εκτυπώνετε σε λάθος επιφάνεια του χαρτιού. Αφαιρέστε το χαρτί και αναποδογυρίστε το. • Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού (βλ. “Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης” στη σελίδα 287).

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Οριζόντιες γραμμές 	Εάν εμφανίζονται οριζόντια ευθυγραμμισμένες μαύρες γραμμές ή κηλίδες: • Η μονάδα απεικόνισης ενδέχεται να μην έχει τοποθετηθεί σωστά. Αφαιρέστε τη μονάδα απεικόνισης και τοποθετήστε την ξανά. • Η κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να παρουσιάζει πρόβλημα. Αφαιρέστε τη μονάδα απεικόνισης και τοποθετήστε μια καινούργια. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις. • Εάν το πρόβλημα παραμένει, το μηχάνημα χρειάζεται ενδεχομένως επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Καμπύλωση 	Εάν το εκτυπωμένο χαρτί είναι ζαρωμένο ή αν δεν πραγματοποιείται τροφοδότηση χαρτιού στο μηχάνημα: • Γυρίστε τη δεσμίδα χαρτιού ανάποδα μέσα στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο. • Αλλάξτε την επιλογή εκτυπωτή και προσπαθήστε ξανά. Μεταβείτε στις **Προτιμήσεις εκτύπωσης**, κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί** και ρυθμίστε τον τύπο σε λεπτό χαρτί (βλ. “Άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης” στη σελίδα 76.)
Εμφανίζεται επανειλημμένα μια άγνωστη εικόνα σε μερικά φύλλα ή υπάρχει διαφυγή τόνερ, αχνή απεικόνιση ή μουτζούρες.	Το μηχάνημα χρησιμοποιείται πιθανόν σε υψόμετρο 1.000 μέτρων ή μεγαλύτερο. Το μεγάλο υψόμετρο ενδέχεται να επηρεάσει αρνητικά την ποιότητα εκτύπωσης, π.χ. διαφυγή τόνερ ή αχνή απεικόνιση των εικόνων. Αλλάξτε τη ρύθμιση υψόμετρου στη σωστή στο μηχάνημα.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Προβλήματα αντιγραφής

Κατάσταση	Προτεινόμενη λύση
Τα αντίγραφα είναι πολύ φωτεινά ή πολύ σκοτεινά.	Πατήστε **Αντιγραφή** από την αρχική οθόνη ή **Εφαρμογ.**. Ρυθμίζει τα επίπεδα σκουρότητας του αντιγράφου ώστε να δημιουργηθεί ένα αντίγραφο που να διαβάζεται ευκολότερα, όταν το πρωτότυπο περιέχει ξεθωριασμένα σημάδια και σκούρες εικόνες (βλ. “Αλλαγή σκουρότητας” στη σελίδα 110).
Λεκέδες, γραμμές, σημάδια ή κηλίδες εμφανίζονται στα αντίγραφα.	• Αν τα ελαττώματα βρίσκονται στο πρωτότυπο, πατήστε στο **Αντιγραφή** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.** (βλ. “Αλλαγή σκουρότητας” στη σελίδα 110). • Αν δεν υπάρχουν ατέλειες στο πρωτότυπο, καθαρίστε τη μονάδα σάρωσης. Καθαρίστε τη μονάδα σάρωσης ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
Η εικόνα του αντιγράφου είναι ασύμμετρη.	• Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο βρίσκεται με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή ή με την όψη προς τα πάνω στο DSDF. • Ελέγξτε αν το χαρτί αντιγραφής είναι σωστά τοποθετημένο. • Εάν το πρόβλημα παραμένει, το μηχάνημα χρειάζεται ενδεχομένως επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Εκτυπώνονται κενά αντίγραφα.	Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο βρίσκεται με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή ή με την όψη προς τα πάνω στο DSDF.
Η εικόνα σβήνει εύκολα από το αντίγραφο.	• Αντικαταστήστε το χαρτί στο δίσκο με χαρτί από καινούργιο πακέτο. • Σε περιοχές με υψηλή υγρασία, μην αφήνετε χαρτί στο μηχάνημα για μεγάλα χρονικά διαστήματα.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενη λύση
Συμβαίνουν συχνές εμπλοκές χαρτιού.	• Ξεφυλλίστε το χαρτί και αναποδογυρίστε το στο δίσκο. Αντικαταστήστε το χαρτί στο δίσκο με καινούριο. Ελέγξτε/προσαρμόστε τους οδηγούς χαρτιού αν χρειαστεί. • Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι του σωστού βάρους. • Ελέγξτε για χαρτί αντιγραφής ή κομμάτια χαρτιού αντιγραφής που μπορεί να έχουν μείνει μέσα στο μηχάνημα μετά την επίλυση του προβλήματος της εμπλοκής.
Η κασέτα τόνερ παράγει λιγότερα αντίγραφα από το αναμενόμενο πριν εξαντληθεί το τόνερ.	• Τα πρωτότυπα ενδέχεται να περιέχουν εικόνες, σχήματα ή χοντρές γραμμές. Για παράδειγμα, τα πρωτότυπα μπορεί να είναι φόρμες, ενημερωτικά δελτία, βιβλία ή άλλα έγγραφα που χρησιμοποιούν περισσότερο τόνερ. • Το DSDF μπορεί να παραμείνει ανοιχτό κατά την παραγωγή αντιγράφων. • Το μηχάνημα μπορεί να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται συχνά.

Προβλήματα σάρωσης

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Ο σαρωτής δεν λειτουργεί.	• Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το πρωτότυπο που θέλετε να σαρωθεί με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή ή με την όψη προς τα πάνω στον τροφοδότη εγγράφων (βλ. “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51). • Ενδεχομένως να μην υπάρχει επαρκής διαθέσιμη μνήμη για το έγγραφο που θέλετε να σαρώσετε. Δοκιμάστε τη λειτουργία Προσάρωσης για να διαπιστώσετε αν λειτουργεί. Δοκιμάστε να μειώσετε το συντελεστή ανάλυσης της σάρωσης. • Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο εκτυπωτή είναι συνδεδεμένο σωστά. • Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο εκτυπωτή δεν είναι ελαττωματικό. Αντικαταστήστε το καλώδιο εκτυπωτή με άλλο καλώδιο που γνωρίζετε ότι είναι καλό. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε το καλώδιο εκτυπωτή. • Ελέγξτε ότι οι ρυθμίσεις του σαρωτή είναι σωστές. Ελέγξτε τη ρύθμιση σάρωσης στην εφαρμογή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε, για να βεβαιωθείτε ότι η εργασία σάρωσης έχει σταλεί στη σωστή θύρα (για παράδειγμα, USB001).

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Η μονάδα σαρώνει πολύ αργά.	• Ελέγξτε αν το μηχάνημα εκτυπώνει τα δεδομένα που έχει λάβει. Αν ναι, σαρώστε το έγγραφο μετά την εκτύπωση των δεδομένων. • Τα γραφικά σαρώνονται πιο αργά από ό,τι το κείμενο. • Η ταχύτητα επικοινωνίας μειώνεται κατά τη λειτουργία σάρωσης εξαιτίας του μεγάλου όγκου μνήμης που απαιτείται για την ανάλυση και αναπαραγωγή της εικόνας που σαρώθηκε. Ρυθμίστε τον υπολογιστή στην κατάσταση εκτυπωτή ECP μέσω της ρύθμισης BIOS. Έτσι θα μπορέσετε να αυξήσετε την ταχύτητα. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη ρύθμιση του BIOS, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης του υπολογιστή σας.
Στην οθόνη του υπολογιστή εμφανίζεται το μήνυμα: • Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της συσκευής στη λειτουργία H/W που επιθυμείτε. • Η θύρα χρησιμοποιείται από άλλο πρόγραμμα. • Η θύρα είναι απενεργοποιημένη. • Ο σαρωτής είναι κατειλημμένος καθώς λαμβάνει ή εκτυπώνει δεδομένα. Όταν ολοκληρωθεί η τρέχουσα εργασία, δοκιμάστε ξανά. • Ο δείκτης χειρισμού δεν είναι έγκυρος. • Αποτυχία σάρωσης.	• Ενδεχομένως βρίσκεται σε εξέλιξη εργασία εκτύπωσης ή αντιγραφής. Προσπαθήστε ξανά να εκτελέσετε την εργασία, όταν αυτή η εργασία ολοκληρωθεί. • Η επιλεγμένη θύρα χρησιμοποιείται εκείνη τη στιγμή. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή και δοκιμάστε ξανά. • Το καλώδιο εκτυπωτή ενδέχεται να μην είναι σωστά συνδεδεμένο ή δεν υπάρχει τροφοδοσία ρεύματος. • Το πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή δεν έχει εγκατασταθεί ή το λειτουργικό περιβάλλον δεν έχει εγκατασταθεί σωστά. • Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι σωστά συνδεδεμένο και ότι υπάρχει τάση τροφοδοσίας ρεύματος. Στη συνέχεια, επανεκκινήστε τον υπολογιστή. • Το καλώδιο USB ενδέχεται να μην είναι σωστά τοποθετημένο ή δεν υπάρχει τάση τροφοδοσίας ρεύματος.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Προβλήματα αποστολής φαξ

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν λειτουργεί, δεν υπάρχει ένδειξη στην οθόνη ή τα κουμπιά δεν λειτουργούν.	• Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και συνδέστε το πάλι. • Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα έχει ρεύμα. • Βεβαιωθείτε πως έχετε ανάψει την τροφοδοσία.
Δεν υπάρχει ήχος κλήσης.	• Ελέγξτε ότι η τηλεφωνική γραμμή είναι σωστά συνδεδεμένη (βλ. “Πίσω όψη” στη σελίδα 24). • Ελέγξτε ότι η πρίζα του τηλεφώνου στον τοίχο λειτουργεί, συνδέοντάς την με άλλο τηλέφωνο. • Βρείτε την βέλτιστη γραμμή επικοινωνίας (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις φαξ” στη σελίδα 162).
Οι αριθμοί που είναι αποθηκευμένοι στη μνήμη δεν καλούν σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι οι αριθμοί είναι σωστά αποθηκευμένοι στη μνήμη. Για να το ελέγξετε, εκτυπώστε μια λίστα του βιβλίου διευθύνσεων.
Το πρωτότυπο δεν τροφοδοτείται στο μηχάνημα.	• Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί δεν είναι τσαλακωμένο και ότι το τοποθετείτε σωστά. Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο έχει το σωστό μέγεθος, ούτε πολύ παχύ, ούτε πολύ λεπτό. • Βεβαιωθείτε ότι ο τροφοδότης εγγράφων έχει κλείσει καλά. • Το λαστιχένιο υπόθεμα του τροφοδότη εγγράφων ίσως χρειάζεται αντικατάσταση. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Δεν γίνεται αυτόματη λήψη των φαξ.	• Η λειτουργία λήψης θα πρέπει να οριστεί σε φαξ. • Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος έχει χαρτί. • Ελέγξτε για να διαπιστώσετε, αν στην οθόνη εμφανίζεται κάποιο μήνυμα σφάλματος. Αν εμφανίζεται, διορθώστε το πρόβλημα. • Βρείτε την βέλτιστη γραμμή επικοινωνίας. Για να το ελέγξετε, βλ. μενού ΄**Έξυπνα Διαγνωστικά Φαξ** (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις φαξ” στη σελίδα 162).

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν πραγματοποιεί αποστολή.	• Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο είναι τοποθετημένο στον τροφοδότη εγγράφων ή στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή. • Ελέγξτε το μηχάνημα φαξ στο οποίο θέλετε να στείλετε το έγγραφο, για να βεβαιωθείτε ότι μπορεί να παραλάβει το φαξ. • Βρείτε την βέλτιστη γραμμή επικοινωνίας. Για να το ελέγξετε, βλ. μενού **Έξυπνα Διαγνωστικά Φαξ** (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις φαξ” στη σελίδα 162).
Το εισερχόμενο φαξ έχει κενά ή είναι κακής ποιότητας.	• Η συσκευή που σας στέλνει το φαξ μπορεί να είναι ελαττωματική. • Θόρυβος στην τηλεφωνική γραμμή μπορεί να προκαλέσει σφάλματα. • Ελέγξτε το μηχάνημα δημιουργώντας ένα αντίγραφο. • Μια κασέτα τόνερ έχει σχεδόν συμπληρώσει την εκτιμώμενη διάρκεια ζωής της. Αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ (βλ “Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ” στη σελίδα 218). • Βρείτε την βέλτιστη γραμμή επικοινωνίας. Για να το ελέγξετε, βλ. μενού **Έξυπνα Διαγνωστικά Φαξ** (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις φαξ” στη σελίδα 162).
Ορισμένες λέξεις στο εισερχόμενο φαξ είναι παραμορφωμένες.	Η συσκευή που έστειλε το φαξ παρουσίασε προσωρινή εμπλοκή εγγράφου.
Τα πρωτότυπα που στείλατε περιέχουν γραμμές.	Ελέγξτε τη μονάδα σάρωσης για σημάδια και καθαρίστε την. (βλ “Καθαρισμός της μονάδας σάρωσης” στη σελίδα 408).
Το μηχάνημα καλεί έναν αριθμό, αλλά η σύνδεση με άλλα μηχανήματα φαξ αποτυγχάνει.	Η άλλη συσκευή φαξ μπορεί να είναι απενεργοποιημένη, να μην έχει χαρτί ή να μην μπορεί να απαντήσει σε εισερχόμενες κλήσεις. Επικοινωνήστε με το χειριστή του άλλου μηχανήματος και ζητήστε του να διορθώσει το πρόβλημα.
Τα φαξ δεν αποθηκεύονται στη μνήμη.	Ενδέχεται να μην υπάρχει επαρκής χώρος στη μνήμη για αποθήκευση του φαξ. Αν στην οθόνη εμφανιστεί το μήνυμα κατάστασης μνήμης, διαγράψτε από τη μνήμη όποια φαξ δεν χρειάζεστε πλέον και μετά προσπαθήστε να αποθηκεύσετε ξανά το φαξ. Καλέστε για σέρβις.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κενές περιοχές εμφανίζονται στο κάτω μέρος κάθε σελίδας ή σε άλλες σελίδες, με μια μικρή λωρίδα κειμένου στην κορυφή.	Ενδέχεται να έχετε επιλέξει λάθος ρυθμίσεις χαρτιού στις επιλογές ρυθμίσεων χρήστη. Ελέγξτε ξανά το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού.

Προβλήματα με το λειτουργικό σύστημα

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κατά την εγκατάσταση εμφανίζεται το μήνυμα “Το αρχείο χρησιμοποιείται”.	Πραγματοποιήστε έξοδο από όλες τις εφαρμογές λογισμικού. Καταργήστε κάθε λογισμικό από την ομάδα εκκίνησης και μετά επανεκκινήστε τα Windows. Επανεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.
Εμφανίζονται τα μηνύματα “Γενικό σφάλμα προστασίας”, “Εξαίρεση OE”, “Spool32” ή “Μη έγκυρη λειτουργία”.	Κλείστε όλες τις εφαρμογές, επανεκκινήστε τα Windows και προσπαθήστε να εκτυπώσετε εκ νέου.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Εμφανίζονται τα μηνύματα σφαλμάτων “Αποτυχία εκτύπωσης”, “Παρουσιάστηκε σφάλμα χρονικού ορίου του εκτυπωτή”.	Αυτά τα μηνύματα μπορεί να εμφανιστούν κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Περιμένετε απλά μέχρι το μηχάνημα να ολοκληρώσει την εκτύπωση. Εάν το μήνυμα εμφανίζεται στην κατάσταση ετοιμότητας ή μετά την ολοκλήρωση της εκτύπωσης, ελέγξτε τη σύνδεση και/ή αν παρουσιάστηκε κάποιο σφάλμα.
Το Samsung Printer Experience δεν εμφανίζεται όταν κάνω κλικ στην επιλογή περισσότερες ρυθμίσεις.	Το **Samsung Printer Experience** δεν είναι εγκατεστημένο. Κάντε λήψη της εφαρμογής από το Windows **Store(Store)** και εγκαταστήστε την.
Οι πληροφορίες μηχανήματος δεν εμφανίζονται όταν κάνω κλικ στη συσκευή Συσκευές και εκτυπωτές.	Ελέγξτε το **Ιδιότητες εκτυπωτή**. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες**. (**Πίνακας ελέγχου** > **Συσκευές και εκτυπωτές** > Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και επιλέξτε **Ιδιότητες εκτυπωτή**) Αν η θύρα έχει οριστεί σε File ή LPT, καταργήστε την επιλογή και επιλέξτε TCP/IP, USB ή WSD.

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης των Microsoft Windows που παρέχεται μαζί με τον υπολογιστή σας για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα σφάλματος των Windows.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Mac

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει σωστά τα αρχεία PDF. Λείπουν τμήματα των γραφικών, του κειμένου ή των εικόνων.	Η εκτύπωση του αρχείου PDF με τη μορφή εικόνας μπορεί να επιτρέψει την εκτύπωση του αρχείου. Ενεργοποιήστε το **Εκτύπωση ως εικόνα** από τις επιλογές εκτύπωσης του Acrobat. Η διάρκεια της εκτύπωσης είναι μεγαλύτερη όταν εκτυπώνετε το αρχείο PDF ως εικόνα.
Ορισμένα γράμματα δεν εμφανίζονται κανονικά κατά την εκτύπωση του εξώφυλλου.	Το λειτουργικό σύστημα Mac OS δεν μπορεί να δημιουργήσει τη γραμματοσειρά κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης του εξώφυλλου. Το αγγλικό αλφάβητο και οι αριθμοί εμφανίζονται κανονικά στο εξώφυλλο.
Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο σε Mac με Acrobat Reader 6.0 ή νεότερη έκδοση, τα χρώματα εκτυπώνονται εσφαλμένα.	Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση ανάλυσης στο πρόγραμμα οδήγησης του μηχανήματός σας ταιριάζει με εκείνη στο Acrobat Reader.

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης Mac που διατίθεται μαζί με τον υπολογιστή σας για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα σφάλματος Mac.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Δεν υπάρχει το xsane ή απλή εφαρμογή σάρωσης στο μηχάνημα Linux.	Σε μερικές διανομές Linux, ενδέχεται να μην υπάρχει προεπιλεγμένη εφαρμογή σάρωσης. Για να χρησιμοποιήσετε λειτουργίες σάρωσης, εγκαταστήστε μία από τις εφαρμογές σάρωσης από το κέντρο λήψης που παρέχεται από το λειτουργικό σύστημα (π.χ. Ubuntu Software Center για το Ubuntu, Install/Remove Software για το openSUSE, Software για το Fedora).
Δεν βρέθηκε σαρωτής στο δίκτυο.	Σε μερικές διανομές Linux, έχει ενεργοποιηθεί η ισχυρή προστασία τείχους και ενδέχεται να παρεμπόδισε το πρόγραμμα εγκατάστασης να ανοίξει την αναγκαία θύρα για αναζήτηση συσκευών δικτύου. Σε αυτή την περίπτωση, ανοίξτε τη θύρα snmp - 22161 χειροκίνητα ή απενεργοποιήστε προσωρινά το τείχος προστασίας όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή.
Όταν εκτυπώνετε περισσότερα από ένα αντίγραφα, το δεύτερο αντίγραφο δεν θα εκτυπωθεί.	Το πρόβλημα παρουσιάζεται στο Ubuntu 12.04 λόγω ενόςπροβλήματος στο τυπικό φίλτρο CUPS 'pdftops'. Η ενημέρωση του πακέτου 'cups-filters' στην έκδοση 1.0.18 διορθώνει το πρόβλημα (το 'pdftops' είναι μέρος του πακέτου 'cups-filters').
Δεν λειτουργεί η κατάργηση της επιλογής συρραφής στο πλαίσιο διαλόγου Εκτύπωση.	Σε μερικές διανομές, το πλαίσιο διαλόγου εκτύπωσης GNOME έχει πρόβλημα στο χειρισμό της επιλογής συρραφής. Για να το ξεπεράσετε, ρυθμίστε την προεπιλεγμένη τιμή της επιλογής συρραφής σε **False** χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα εκτύπωσης του συστήματος (εκτέλεστε "system-config-printer" στο τερματικό πρόγραμμα).
Η εκτύπωση λειτουργεί πάντα σε διπλή όψη.	Αυτό το διπλό πρόβλημα υπήρχε στο πακέτο Ubuntu 9.10 CUPS. Ενημερώστε την έκδοση CUPS σε 1.4.1-5ubuntu2.2.
Ο εκτυπωτής δεν έχει προστεθεί μέσω του βοηθητικού προγράμματος εκτύπωσης του συστήματος.	Αυτό το πρόβλημα παρουσιάζεται στο Debian 7 λόγω ενός ελαττώματος στο πακέτο 'system-config-printer' του Debian 7 (http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813 στο σύστημα εντοπισμού σφαλμάτων του Debian). Χρησιμοποιήστε έναν άλλο τρόπο για να προσθέσετε έναν εκτυπωτή (π.χ. WebUI του CUPS)

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Όταν ανοίγετε αρχεία κειμένου το μέγεθος χαρτιού και ο προσανατολισμός στο πλαίσιο διαλόγου Εκτύπωση είναι απενεργοποιημένα.	Το πρόβλημα παρουσιάζεται στο Fedora 19 και σχετίζεται με τον επεξεργαστή κειμένου 'leafpad' στο Fedora 19. Χρησιμοποιήστε έναν άλλο επεξεργαστή κειμένου όπως το 'gedit'.

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης Linux που διατίθεται μαζί με τον υπολογιστή σας για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα σφάλματος Linux.

Συνήθη προβλήματα PostScript

Οι παρακάτω καταστάσεις αφορούν τη γλώσσα PS και μπορεί να προκύψουν όταν χρησιμοποιούνται περισσότερες από μία γλώσσες.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Δεν μπορεί να εκτυπωθεί αρχείο PostScript	Το πρόγραμμα οδήγησης PostScript ενδέχεται να μην έχει εγκατασταθεί σωστά.	• Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης PostScript. • Εκτυπώστε μια σελίδα ρύθμισης παραμέτρων και επαληθεύστε ότι η έκδοση PS είναι διαθέσιμη για εκτύπωση. • Αν το πρόβλημα επιμένει, επικοινωνήστε με κάποιον αντιπρόσωπο επισκευών.
Εκτυπώνεται αναφορά Σφάλμα ελέγχου ορίου	Η εργασία εκτύπωσης ήταν υπερβολικά πολύπλοκη.	Ίσως χρειαστεί να μειώσετε την περιπλοκότητα της σελίδας ή να εγκαταστήσετε περισσότερη μνήμη.

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Εκτυπώνεται μια σελίδα σφάλματος PostScript	Η εργασία εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι PostScript.	Βεβαιωθείτε ότι η εργασία εκτύπωσης είναι εργασία PostScript. Ελέγξτε αν η εφαρμογή λογισμικού περίμενε αρχείο ρύθμισης ή κεφαλίδας PostScript να σταλεί στο μηχάνημα.
Ο προαιρετικός δίσκος δεν έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα οδήγησης	Οι παράμετροι του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή δεν έχουν ρυθμιστεί για να αναγνωρίζουν τον προαιρετικό δίσκο.	Ανοίξτε τις ιδιότητες του προγράμματος οδήγησης PostScript, επιλέξτε την καρτέλα **Επιλογές συσκευής** και ρυθμίστε την επιλογή δίσκου.
Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο σε Mac με Acrobat Reader 6.0 ή νεότερη έκδοση, τα χρώματα εκτυπώνονται εσφαλμένα	Η ρύθμιση ανάλυσης στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ενδέχεται να μην ταιριάζει με εκείνη στο Acrobat Reader.	Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση ανάλυσης στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σας ταιριάζει με εκείνη στο Acrobat Reader.

10.Αναλώσιμα και αξεσουάρ

Σε αυτόν τον οδηγό δίνονται πληροφορίες για την αγορά αναλωσίμων, προαιρετικών εξαρτημάτων και ανταλλακτικών που διατίθενται για το μηχάνημά σας.

- **Παραγγελία αναλωσίμων και αξεσουάρ 270**
- **Διαθέσιμα αναλώσιμα 271**
- **Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα 272**
- **Εγκατάσταση εξαρτημάτων 275**
- **Διαθέσιμα ανταλλακτικά 274**
- **Έλεγχος της διάρκειας ζωής των αναλώσιμων 279**
- **Χρήση συσκευής μνήμης USB 280**

Τα διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα μπορεί να διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Επικοινωνήστε με τους αντιπροσώπους πωλήσεων για να λάβετε τη λίστα διαθέσιμων αξεσουάρ.

Παραγγελία αναλωσίμων και αξεσουάρ

Τα διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα μπορεί να διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Επικοινωνήστε με τους αντιπροσώπους πωλήσεων για να λάβετε τη λίστα διαθέσιμων αναλωσίμων και ανταλλακτικών.

- βλ “Διαθέσιμα αναλώσιμα” στη σελίδα 271.
- βλ “Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα” στη σελίδα 272.

Για να παραγγείλετε αναλώσιμα, προαιρετικά εξαρτήματα και ανταλλακτικά εγκεκριμένα από τη Samsung, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Samsung ή το κατάστημα από όπου αγοράσατε το μηχάνημα. Μπορείτε επίσης να επισκεφτείτε τη διεύθυνση **www.samsung.com/supplies** και να επιλέξετε τη χώρα/περιοχή σας για να λάβετε τα στοιχεία επικοινωνίας του σέρβις.

Διαθέσιμα αναλώσιμα

Όταν τα αναλώσιμα φτάσουν στο τέλος του κύκλου ζωής τους, μπορείτε να παραγγείλετε τους παρακάτω τύπους αναλωσίμων για το μηχάνημά σας:

Τύπος	Απόδοση κατά μέσο όρο	Όνομα εξαρτήματος
Κασέτα τόνερ[a]	Μέση συνεχής απόδοση κασέτας γραφίτη: Περίπου 7.500 κανονικές σελίδες	• **M4583 series:** MLT-D304S
	Μέση συνεχής απόδοση κασέτας γραφίτη: Περίπου 20.000 κανονικές σελίδες	• **M4583 series:** MLT-D304L
	Μέση συνεχής απόδοση κασέτας γραφίτη: Περίπου 40.000 κανονικές σελίδες	• **M4580 series:** MLT-D303E • **M4583 series:** MLT-D304E
Μονάδα απεικόνισης[b]	Περίπου 100.000 σελίδες	• **M4580 series:** MLT-R303 • **M4583 series:** MLT-R304

a. Δηλωθείσα τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752. Ο αριθμός των σελίδων μπορεί να επηρεαστεί από το περιβάλλον λειτουργίας, το διάστημα εκτύπωσης, τα γραφικά, τον τύπο και το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης.

b. Βασίζεται σε 3 σελίδες μέσου μεγέθους letter/A4 ανά εργασία εκτύπωσης (και το σχέδιο κάλυψης που αναφέρεται παραπάνω). Ο αριθμός των σελίδων ενδέχεται να επηρεάζεται από το περιβάλλον λειτουργίας, το μεσοδιάστημα εκτύπωσης, τα γραφικά, τον τύπο του μέσου και το μέγεθος του μέσου.

Ανάλογα με τις επιλογές, το ποσοστό κάλυψης της εικόνας και την κατάσταση εργασίας που χρησιμοποιείται, η διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ μπορεί να διαφέρει.

Όταν αγοράζετε καινούργιες κασέτες τόνερ ή άλλα αναλώσιμα, πρέπει να τα αγοράζετε στην ίδια χώρα από την οποία αγοράσατε το μηχάνημα. Διαφορετικά, οι καινούργιες κασέτες τόνερ ή άλλα αναλώσιμα δεν θα είναι συμβατά με το μηχάνημά σας εξαιτίας της διαφορετικής διαμόρφωσης των κασετών τόνερ ή των αναλωσίμων ανάλογα με τις συνθήκες της συγκεκριμένης χώρας.

Η Samsung δεν συνιστά τη χρήση μη γνήσιας κασέτας τόνερ Samsung π.χ. επαναγομωμένης ή ανακατασκευασμένης κασέτας τόνερ. Η Samsung δεν μπορεί να εγγυηθεί την ποιότητα κασετών τόνερ που δεν είναι γνήσια προϊόντα της Samsung. Αν απαιτηθεί σέρβις ή επιδιόρθωση εξαιτίας της χρήσης μη γνήσιων κασετών τόνερ Samsung, οι εργασίες δεν καλύπτονται από την εγγύηση για το μηχάνημα.

Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα

Μπορείτε να αγοράσετε και να τοποθετήσετε προαιρετικά εξαρτήματα για να αυξήσετε την απόδοση και τη χωρητικότητα του μηχανήματος.

Ορισμένες λειτουργίες και προαιρετικά εξαρτήματα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα, ανάλογα με τα μοντέλα ή τις χώρες (βλ. “Λειτουργίες κατά μοντέλα” στη σελίδα 8).

Προαιρετικό εξάρτημα	Λειτουργία	Όνομα εξαρτήματος
Μονάδα μνήμης	Επεκτείνει τη χωρητικότητα της μνήμης του μηχανήματός σας.	SL-MEM001: 2 GB
Προαιρετικός δίσκος	Αν αντιμετωπίζετε προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού συχνά, μπορείτε να προσθέσετε και άλλο δίσκο 550[a].	SL-SCF4500
Βάση	Μπορείτε να μετακινήσετε εύκολα το μηχάνημα χρησιμοποιώντας τη βάση με τους τροχούς.	SL-DSK001S Όταν χρησιμοποιείτε την προαιρετική βάση, πρέπει να εγκαταστήσετε το πόδι στήριξης όπως φαίνεται στον Οδηγό εγκατάστασης προαιρετικής βάσης που παρέχεται με την προαιρετική βάση. Αλλιώς, το μηχάνημα μπορεί να ανατραπεί αν έχει κλίση και να να προκαλέσει σωματικό τραυματισμό.

Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα

Προαιρετικό εξάρτημα	Λειτουργία	Όνομα εξαρτήματος
Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC	Αυτό το κιτ σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε το μηχάνημά σας ως ασύρματο και ως NFC. Για να αγοράσετε Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC, επικοινωνήστε με το κατάστημα από όπου αγοράσατε το μηχάνημα. Η εγκατάσταση του Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC μπορεί να γίνεται μόνο από εξουσιοδοτημένο παροχέα σέρβις, τον αντιπρόσωπο ή τον μεταπωλητή από τον οποίο αγοράστηκε το μηχάνημα.	SL-NWE001X

a. Απλό χαρτί 75 g/m^2.

Διαθέσιμα ανταλλακτικά

Χρειάζεται να αντικαθιστάτε τα ανταλλακτικά σε συγκεκριμένα διαστήματα για να διατηρείτε το μηχάνημα στην καλύτερη κατάσταση και να αποφύγετε προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης και την τροφοδοσία χαρτιού που προκύπτουν από φθαρμένα εξαρτήματα. Τα ανταλλακτικά είναι κυρίως κύλινδροι, ιμάντες και υποθέματα. Ωστόσο, η περίοδος αντικατάστασης και τα εξαρτήματα μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο. Η τοποθέτηση των ανταλλακτικών μπορεί να γίνεται μόνο από εξουσιοδοτημένο παροχέα σέρβις, τον αντιπρόσωπο ή τον μεταπωλητή από τον οποίο αγοράστηκε το μηχάνημα. Για να αγοράσετε ανταλλακτικά, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από όπου αγοράσατε το μηχάνημα. Η περίοδος αντικατάστασης για τα εξαρτήματα συντήρησης ενημερώνεται από το πρόγραμμα Κατάσταση Εκτυπωτή Samsung. Ή αν το μηχάνημά σας υποστηρίζει την οθόνη ενδείξεων, εμφανίζεται ένα μήνυμα στην οθόνη ενδείξεων. Η περίοδος αντικατάστασης διαφέρει με βάση το χρησιμοποιούμενο λειτουργικό σύστημα, την απόδοση του υπολογιστή, την εφαρμογή λογισμικού, τη μέθοδο σύνδεσης, τον τύπο χαρτιού, το μέγεθος χαρτιού και την πολυπλοκότητα της εργασίας.

Εγκατάσταση εξαρτημάτων

Προφυλάξεις

- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας

  Μην αφαιρείτε ποτέ το κάλυμμα της πλακέτας ελέγχου όταν η τροφοδοσία ρεύματος είναι ενεργή.

  Για να αποφύγετε την πιθανότητα ηλεκτροπληξίας, αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο τροφοδοσίας όταν εγκαθιστάτε ή αφαιρείτε ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ εσωτερικό ή εξωτερικό εξάρτημα.

- Ηλεκτροστατική εκκένωση

  Η πλακέτα ελέγχου και τα εσωτερικά εξαρτήματα (κάρτα διασύνδεσης δικτύου ή στοιχείο μνήμης) είναι ευαίσθητα στο στατικό ηλεκτρισμό. Πριν εγκαταστήσετε ή αφαιρέσετε οποιοδήποτε εσωτερικό εξάρτημα, εκκενώστε το στατικό ηλεκτρισμό από το σώμα σας αγγίζοντας κάτι μεταλλικό, όπως τη μεταλλική πίσω πλάκα οποιασδήποτε συσκευής που είναι συνδεδεμένη σε γειωμένη πηγή τροφοδοσίας. Αν περπατήσετε πριν ολοκληρώσετε την εγκατάσταση, επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία για να εκκενώσετε ξανά το στατικό ηλεκτρισμό.

Όταν εγκαθιστάτε εξαρτήματα, η μπαταρία στο εσωτερικό του μηχανήματος είναι ένα στοιχείο του σέρβις. Μην την αλλάξετε μόνος σας. Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης αν η μπαταρία αντικατασταθεί με εσφαλμένο τύπο. Αποθέτετε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες.

Ρύθμιση Επιλογές συσκευής

Όταν εγκαθιστάτε τις προαιρετικές συσκευές όπως προαιρετικό δίσκο, μνήμη, κλπ., αυτό το μηχάνημα ανιχνεύει αυτόματα και ρυθμίζει τις προαιρετικές συσκευές. Αν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις προαιρετικές συσκευές που εγκαταστήσατε, πρέπει να ρυθμίσετε τις προαιρετικές συσκευές στο **Επιλογές συσκευής**.

1. Κάντε κλικ στο μενού Έναρξη των Windows.
   - Για Windows 8, από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση** > **Ρυθμίσεις**.
2. Στα Windows XP/2003 επιλέξτε **Εκτυπωτές και Φαξ**.
   - Στα Windows 2008/Vista, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Υλικό και Ήχος** > **Εκτυπωτές**.
   - Στα Windows 7, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Υλικό και Ήχος** > **Συσκευές και εκτυπωτές**.
   - Για τα Windows 8, κάντε αναζήτηση για **Συσκευές και εκτυπωτές**.
   - Στα Windows Server 2008 R2, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** > **Υλικό** > **Συσκευές και εκτυπωτές**.
3. Κάντε δεξί κλικ στο μηχάνημα που διαθέτετε.

4 Στα Windows XP/2003/2008/Vista, επιλέξτε **Ιδιότητες**.

Στα Windows 7, Windows 8 και Windows Server 2008 R2, από τα μενού περιβάλλοντος, επιλέξτε **Ιδιότητες εκτυπωτή**.

Αν το στοιχείο **Ιδιότητες εκτυπωτή** φέρει το σήμα ►, μπορείτε να επιλέξετε άλλα προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης συνδεδεμένα με τον επιλεγμένο εκτυπωτή.

5 Επιλέξτε **Επιλογές συσκευής**.

Το παράθυρο **Ιδιότητες** ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα οδήγησης ή το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιείτε.

6 Κάντε την κατάλληλη επιλογή.

Μερικά μενού ενδέχεται να μην εμφανίζονται στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.

- **Επιλογές δίσκων:** Επιλέξτε τον προαιρετικό δίσκο που εγκαταστήσατε. Μπορείτε να επιλέξετε το δίσκο.
- **Επιλογές αποθήκευσης:** Επιλέξτε την προαιρετική μνήμη που εγκαταστήσατε. Αν έχει επιλεγεί αυτή η λειτουργία, μπορείτε να επιλέξετε τη **Λειτουργία εκτύπωσης**.
- **Ρύθμιση εκτυπωτή:** Επιλέξτε τη γλώσσα εκτυπωτή για την εργασία εκτύπωσης.
- **Ρυθμίσεις διαχειριστή:** Μπορείτε να επιλέξετε την **Κατάσταση εκτυπωτή** και την **Ουρά EMF**.
- **Διαχείρ.αντιστ. Εργασίας:** Σας επιτρέπει να συσχετίζετε πληροφορίες χρήστη και ταυτοποίησης λογαριασμού με κάθε έγγραφο που εκτυπώνετε.
  - **Δικαίωμα χρήστη:** Αν κάνετε αυτή την επιλογή, μόνο χρήστες με δικαιώματα χρήστη μπορούν να εκκινήσουν μια εργασία εκτύπωσης.
  - **Δικαίωμα ομάδας:** Αν κάνετε αυτή την επιλογή μόνο ομάδες με δικαιώματα ομάδας μπορούν να εκκινήσουν μια εργασία εκτύπωσης.

Αν θέλετε να κρυπτογραφήσετε τον κωδικό πρόσβασης αντιστοίχισης εργασίας, επιλέξτε **Κρυπτ. αντιστ. εργασ. με κωδ. πρόσβασης**.

- **Ρυθμίσεις προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού:** Μπορείτε να ορίσετε προσαρμοσμένες ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού.

7 Κάντε κλικ στο **OK** μέχρι την έξοδο από το παράθυρο **Ιδιότητες** ή **Ιδιότητες εκτυπωτή**.

Εγκατάσταση εξαρτημάτων

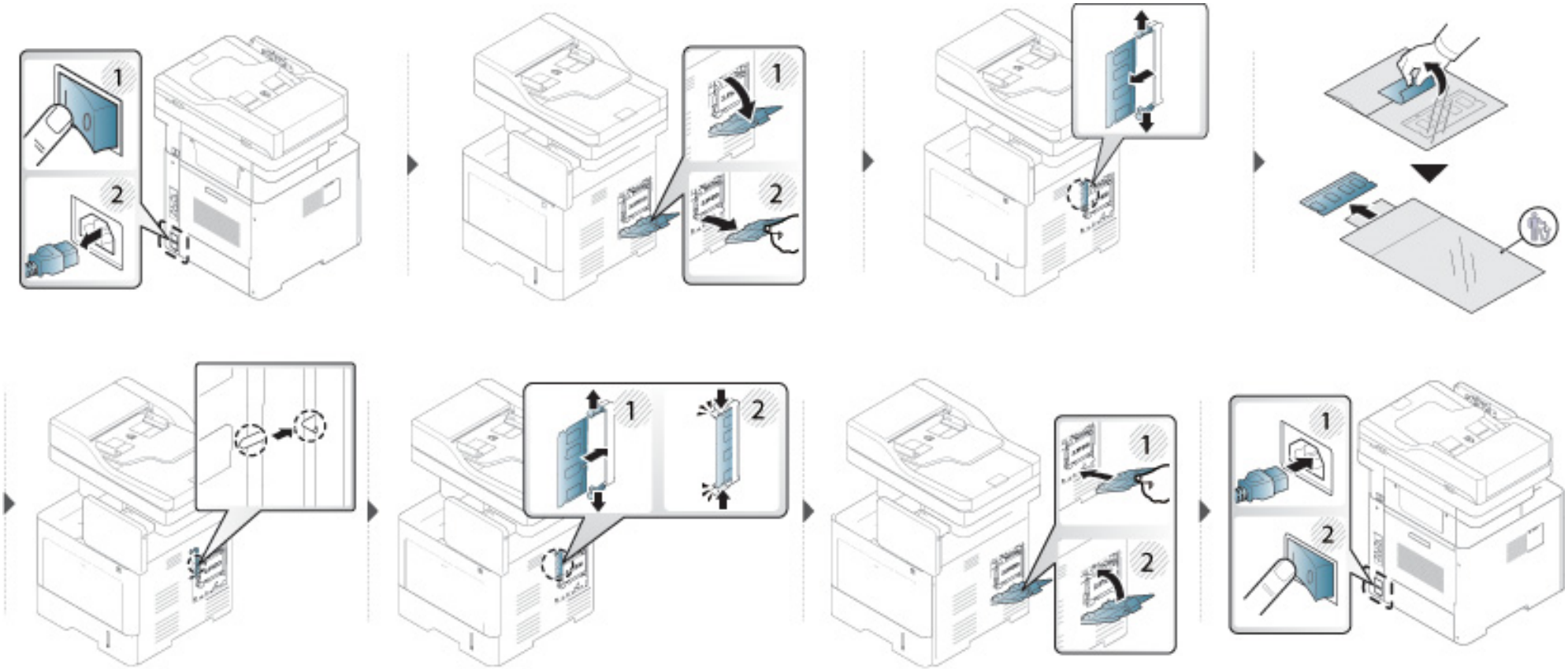
Αναβάθμιση μιας μονάδας μνήμης

Το μηχάνημά σας διαθέτει διπλή ενσωματωμένη μονάδα μνήμης (DIMM). Χρησιμοποιήστε την υποδοχή αυτής της μονάδας μνήμης για να τοποθετήσετε επιπλέον μνήμη. Συνιστάται να χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικές μονάδες μνήμης (DIMM) της Samsung. Ενδέχεται να ακυρωθεί η εγγύησή σας αν βρεθεί ότι το πρόβλημα του μηχανήματός σας οφείλεται σε μονάδες μνήμης (DIMM) τρίτων κατασκευαστών.

Παρέχονται πληροφορίες για την παραγγελία προαιρετικών εξαρτημάτων (βλ. “Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα” στη σελίδα 272).

Εγκατάσταση εξαρτημάτων

Αφού εγκαταστήσετε την προαιρετική μνήμη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε προηγμένες λειτουργίες εκτύπωσης, όπως να δημιουργήσετε δοκίμια μιας εργασίας και να ορίσετε μια εργασία ως ασφαλή στο παράθυρο με τις ιδιότητες εκτύπωσης. Μπορείτε να ελέγξετε την ενεργή ουρά εργασιών και την πολιτική αρχείων (βλ. “Χρήση του κουτιού” στη σελίδα 211).



Έλεγχος της διάρκειας ζωής των αναλώσιμων

Αν αντιμετωπίζετε συχνές εμπλοκές χαρτιού ή προβλήματα εκτύπωσης, ελέγξτε την υπολειπόμμενη διάρκεια ζωής των αναλώσιμων. Αντικαταστήστε τα αντίστοιχα αναλώσιμα, αν χρειάζεται.

1 Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Διαχείριση** > **Διάρκεια ζωής αναλώσιμων** από την κύρια οθόνη.

2 Ελέγξτε τη διάρκεια ζωής των αναλώσιμων.

Χρήση συσκευής μνήμης USB

Σε αυτό το κεφάλαιο επεξηγείται ο τρόπος χρήσης μιας συσκευής μνήμης USB με το μηχάνημά σας.

Κατανόηση της οθόνης USB

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **USB** , πατήστε στο **Κουτί** > **USB** από την αρχική οθόνη ή το **Εφαρμογ.**.

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έγγραφα και εικόνες που έχετε εκτυπώσει και αποστείλει από USB στο **Κουτί** (βλ. “Χρήση του κουτιού” στη σελίδα 211).

Σχετικά με τη Συσκευή Οδηγού USB

Οι συσκευές μνήμης USB διατίθενται με πολλές χωρητικότητες μνήμης, προσφέροντας περισσότερο χώρο για αποθήκευση εγγράφων, παρουσιάσεων, μουσικής και βίντεο, φωτογραφιών υψηλής ανάλυσης ή οποιωνδήποτε άλλων αρχείων θέλετε να αποθηκεύσετε ή να μετακινήσετε.

Χρησιμοποιώντας μια συσκευή μνήμης USB έχετε τις ακόλουθες δυνατότητες στο μηχάνημά σας:

- Να σαρώσετε έγγραφα και να τα αποθηκεύσετε σε συσκευή μνήμης USB.
- Να εκτυπώσετε δεδομένα που έχουν αποθηκευτεί σε συσκευή μνήμης USB.
- Να διαμορφώσετε τη συσκευή μνήμης USB.

Το μηχάνημά σας υποστηρίζει συσκευές μνήμης USB με FAT16/FAT32 και μέγεθος τομέα 512 byte.

Ρωτήστε για το σύστημα αρχείων της συσκευής μνήμης USB που διαθέτετε στο κατάστημα που την αγοράσατε.

Πρέπει να χρησιμοποιήσετε μόνο κάποια εξουσιοδοτημένη συσκευή μνήμης USB με βύσμα σύνδεσης τύπου A.

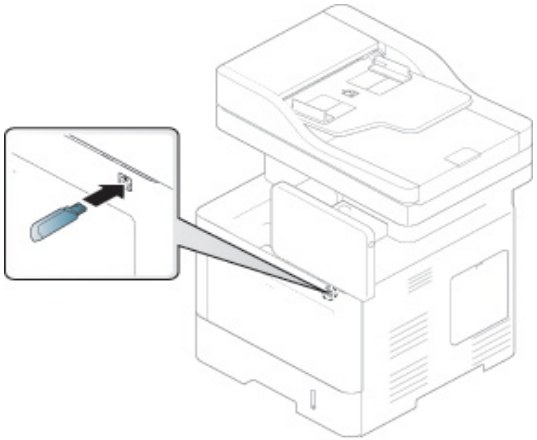
Χρησιμοποιείτε μόνο μνήμη USB με βύσμα μεταλλικής θωράκισης.

Χρησιμοποιήστε μόνο μια συσκευή μνήμης USB που έχει λάβει πιστοποίηση συμβατότητας. Διαφορετικά, το μηχάνημα ίσως να μην την αναγνωρίσει.

Εισαγάγετε τη συσκευή μνήμης USB στη θύρα μνήμης USB του μηχανήματός σας.

Χρήση συσκευής μνήμης USB

Μην εισάγετε τη συσκευή μνήμης USB σε άλλες θύρες εκτός από τις θύρες που εμφανίζονται στην παρακάτω εικόνα. Αν εισάγετε τη μνήμη USB σε άλλες θύρες, το μηχάνημα θα εμφανίσει ένα μήνυμα προειδοποίησης στην οθόνη ενδείξεων.



- Μην αφαιρείτε τη μνήμη USB όταν βρίσκεται σε χρήση. Η εγγύηση του μηχανήματος δεν καλύπτει ζημιές που προκλήθηκαν από εσφαλμένο χειρισμό του χρήστη.
- Αν η συσκευή μνήμης USB διαθέτει συγκεκριμένες λειτουργίες, όπως ρυθμίσεις ασφάλειας και ρυθμίσεις κωδικού πρόσβασης, το μηχάνημά σας ενδέχεται να μην τις ανιχνεύσει αυτόματα. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με αυτές τις λειτουργίες, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήστη της συσκευής μνήμης USB.

Εκτύπωση από μια συσκευή μνήμης USB

Μπορείτε να εκτυπώσετε απευθείας αρχεία που είναι αποθηκευμένα σε μια συσκευή μνήμης USB. Μπορείτε να εκτυπώσετε αρχεία TIFF, JPEG και PRN.

Τύποι αρχείων που υποστηρίζουν την επιλογή εκτύπωσης μέσω USB:

- **PRN:** Μόνο τα αρχεία που δημιουργήθηκαν από το πρόγραμμα οδήγησης που παρέχεται με το μηχάνημά σας είναι συμβατά. Τα αρχεία PRN μπορούν να δημιουργηθούν επιλέγοντας το πλαίσιο ελέγχου **Εκτύπωση σε αρχείο** όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο. Το έγγραφο θα αποθηκευετεί ως αρχείο PRN, αντί να εκτυπωθεί σε χαρτί. Μόνο τα αρχεία PRN που έχουν δημιουργηθεί με αυτόν τον τρόπο μπορούν να εκτυπωθούν απευθείας από τη συσκευή μνήμης USB (βλ. “Εκτύπωση σε αρχείο (PRN)” στη σελίδα 99).
- **TIFF:** TIFF 6.0 Baseline
- **JPEG:** JPEG Baseline
- **PDF:** PDF 1,7 και μικρότερο

Σε περίπτωση αρχείων 8-bit CMYK JPEG, η εργασία μπορεί να ακυρωθεί.

Για να εκτυπώσετε κάποιο έγγραφο από μια συσκευή μνήμης USB:

Χρήση συσκευής μνήμης USB

1 Εισαγάγετε τη συσκευή μνήμης USB στη θύρα μνήμης USB του μηχανήματός σας.

Το μηχάνημα ανιχνεύει αυτόματα τη συσκευή και διαβάζει τα αποθηκευμένα δεδομένα σε αυτήν (βλ. “Σχετικά με τη Συσκευή Οδηγού USB” στη σελίδα 280).

- Το μηχάνημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει συσκευή μνήμης USB χωρίς διαμόρφωση. Διαμορφώστε και στη συνέχεια εισάγετε τη συσκευή μνήμης USB στη θύρα USB του μηχανήματος.
- Αν το μηχάνημα δεν εντοπίσει τη συσκευή μνήμης USB, βρίσκεται σε λειτουργία εξοικονόμησης ισχύος. Αφυπνίστε τη συσκευή και περιμένετε μέχρι να βρεθεί σε κατάσταση ετοιμότητας. Στη συνέχεια εισάγετε τη συσκευή μνήμης USB ξανά στη θύρα, στο μπροστινό μέρος της συσκευής.

2 Πατήστε στο **Κουτί** > **USB** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.

3 Το μηχάνημα εμφανίζει όλα τα αρχεία στη συσκευή μνήμης USB.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το φάκελο ή το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε από τη λίστα.

Αν το αρχείο PDF που επιλέξατε είναι ασφαλισμένο με κωδικό πρόσβασης, πρέπει να γνωρίζετε τον κωδικό πρόσβασης για να εκτυπώσετε. Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης όταν το μηχάνημα απαιτεί τον ασφαλή κωδικό πρόσβασης. Αν δεν γνωρίζετε τον κωδικό πρόσβασης, η εργασία εκτύπωσης θα ακυρωθεί.

4 Πατήστε στο > **Επιλογές εκτύπωσης**.

5 Κάντε την κατάλληλη επιλογή.

- **Αντίγραφα:** Επιλέγει τον αριθμό των αντιγράφων.
- **Προέλευση χαρτιού:** Επιλέξτε από ποιο δίσκο θα χρησιμοποιηθεί το χαρτί.
- **Αυτόματη προσαρμογή:** Σας επιτρέπει να κλιμακώσετε την εργασία εκτύπωσης στο επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού στο δίσκο ανεξάρτητα από το μέγεθος του εγγράφου. Επιλέξτε ένα δίσκο και πατήστε στο **Ενεργοποίηση**.

6 Πατήστε το εικονίδιο για να αρχίσει η εκτύπωση.

7 Μετά την ολοκλήρωση της εκτύπωσης, μπορείτε να αποσυνδέσετε τη συσκευή μνήμης USB από το μηχάνημα.

Χρήση συσκευής μνήμης USB

Διαχείριση Συσκευής Οδηγού USB

Μπορείτε να διαγράψετε τα αρχεία εικόνας, που είναι αποθηκευμένα σε μια συσκευή μνήμης USB, ένα προς ένα ή όλα μαζί διαμορφώνοντας εκ νέου τη συσκευή.

Μετά τη διαγραφή των αρχείων ή την εκ νέου διαμόρφωση της συσκευής μνήμης USB, η επαναφορά των αρχείων δεν είναι δυνατή. Επιβεβαιώστε ότι δεν χρειάζεστε πλέον τα δεδομένα, προτού τα διαγράψετε.

Διαγραφή ενός αρχείου εικόνας

1. Εισαγάγετε τη συσκευή μνήμης USB στη θύρα μνήμης USB του μηχανήματός σας.
2. Πατήστε στο **Κουτί** > **USB** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.
3. Το μηχάνημα εμφανίζει όλα τα αρχεία στη συσκευή μνήμης USB.

   Πατήστε και κρατήστε πατημένο το φάκελο ή το έγγραφο που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα.

Αν το αρχείο είναι σε φάκελο, πατήστε στο όνομα του φακέλου.

4. Πατήστε στο > **Διαγραφή**.
5. Πατήστε **Διαγραφή** όταν εμφανιστεί το παράθυρο επιβεβαίωσης.

Διαμόρφωση μιας συσκευής μνήμης USB

1. Εισαγάγετε τη συσκευή μνήμης USB στη θύρα μνήμης USB του μηχανήματός σας.
2. Πατήστε στο **Κουτί** > **USB** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.
3. Το μηχάνημα εμφανίζει όλα τα αρχεία στη συσκευή μνήμης USB.

   Πατήστε και κρατήστε πατημένο το φάκελο ή το έγγραφο που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα.

Αν το αρχείο είναι σε φάκελο, πατήστε στο όνομα του φακέλου.

4. Πατήστε στο > **Μορφή**.
5. Πατήστε **Μορφή** όταν εμφανιστεί το παράθυρο επιβεβαίωσης.

11.Παράρτημα

Αυτό το κεφάλαιο αναφέρει τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος και πληροφορίες σχετικά με τους ισχύοντες κανονισμούς.

- **Τεχνικά χαρακτηριστικά** **285**
- **Κανονιστικές πληροφορίες** **295**
- **Πνευματικά δικαιώματα** **310**

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Γενικά τεχνικά χαρακτηριστικά

Οι τιμές των τεχνικών χαρακτηριστικών που αναφέρονται παρακάτω μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Βλέπε **www.samsung.com** για πιθανές αλλαγές στις πληροφορίες.

Στοιχεία			Περιγραφή
Διαστάσεις[a]	**Πλάτος x Μήκος x Ύψος**		530 x 459,5 x 649 mm
Βάρος[a]	**Μηχάνημα μαζί με αναλώσιμα**		32,04 κιλά
Επίπεδο θορύβου[b] [c]	**Κατάσταση ετοιμότητας**		Κάτω των 30 dB(A)
	Λειτουργία εκτύπωσης		Κάτω των 54 dB(A)
	Λειτουργία αντιγραφή/ σάρωση	Γυάλινη επιφάνεια σαρωτή	Κάτω των 56 dB(A)
		Τροφοδότης εγγράφων	Κάτω των 56 dB(A)
Θερμοκρασία	**Λειτουργία**		10 έως 30°C
	Αποθήκευση (στη συσκευασία)		-20 έως 40°C

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Στοιχεία		Περιγραφή
Υγρασία	**Λειτουργία**	20 έως 80% σχετική υγρασία
	Αποθήκευση (στη συσκευασία)	10 έως 90% σχετική υγρασία
Χαρακτηριστικά ρεύματος[d]	**Μοντέλα 110 Volt**	AC 110 - 127 V
	Μοντέλα 220 Volt	AC 220 - 240 V
Κατανάλωση ισχύος[e]	**Μέση σε κατάσταση λειτουργίας**	Κάτω των 900 W
	Κατάσταση ετοιμότητας	Κάτω των 30 W
	Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας	Κάτω των 1,8 W
	Λειτουργία απενεργοποίησης[f]	Κάτω των 0,45 W

a. Οι διαστάσεις και το βάρος μετριούνται χωρίς το ακουστικό και άλλα αξεσουάρ.
b. Επίπεδο πίεσης θορύβου, ISO 7779, κατόπιν ελέγχου με τις εξής παραμέτρους: βασική εγκατάσταση μηχανήματος, χαρτί A4, εκτύπωση μίας όψης.
c. Μόνο για τη Κίνα: Αν ο θόρυβος του εξοπλισμού είναι εντονότερος από 63 db (A), ο εξοπλισμός πρέπει να τοποθετείται σε περιοχή ανεξάρτητων συμβουλών.
d. Ανατρέξτε στην ετικέτα χαρακτηριστικών του μηχανήματος για τις σωστές τιμές τάσης (V), συχνότητας (hertz) και ρεύματος (A) για το μηχάνημά σας.
e. Η κατανάλωση ενέργειας μπορεί να επηρεαστεί από την κατάσταση του μηχανήματος, τις συνθήκες ρύθμισης, το περιβάλλον λειτουργίας και τον εξοπλισμό και τη μέθοδο μέτρησης που χρησιμοποιεί η χώρα.
f. Η κατανάλωση ενέργειας μπορεί να αποφευχθεί πλήρως μόνο όταν δεν είναι συνδεδεμένο το καλώδιο ρεύματος.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης

Τύπος	Μέγεθος	Διαστάσεις	βάρος μέσων εκτύπωσης[a]/ Χωρητικότητα[b]	
			Δίσκος 1/Προαιρετικός δίσκος	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων
Απλό χαρτί	Letter	216 x 279 mm	70 έως 90 g/m^2 • 550 φύλλα 75 g/m^2	70 έως 90 g/m^2 • 100 φύλλα 75 g/m^2
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	Statement	140 x 216 mm		
	A6	105 x 148 mm	Μη διαθέσιμο για προαιρετικό δίσκο.	
	Κάρτα Ευρετηρίου	76 x 127 mm	Δεν διατίθεται για το δίσκο 1 / τον προαιρετικό δίσκο.	
	Κάρτα 4 x 6	102 x 152 mm	Μη διαθέσιμο για προαιρετικό δίσκο.	
	Κάρτα 100 x 148	100 x 148 mm	Μη διαθέσιμο για προαιρετικό δίσκο.	

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τύπος	Μέγεθος	Διαστάσεις	βάρος μέσων εκτύπωσης[a]/ Χωρητικότητα[b]	
			Δίσκος 1/Προαιρετικός δίσκος	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων
Φάκελος[c]	Φάκελος Monarch	98 x 191 mm	75 έως 90 g/m^2 • 50 φύλλα 75 g/m^2	75 έως 90 g/m^2 • 10 φύλλα 75 g/m^2
	Φάκελος Αρ. 9	98 x 225 mm		
	Φάκελος Αρ. 10	105 x 241 mm		
	Φάκελος DL	110 x 220 mm		
	Φάκελος C5	162 x 229 mm	75 έως 90 g/m^2 • 50 φύλλα 75 g/m^2	
	Φάκελος C6	114 x 162 mm		
Χοντρό χαρτί [d] [e]	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	91 έως 120 g/m^2	90 έως 120 g/m^2
Πιο χοντρό χαρτί	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	Δεν διατίθεται για το δίσκο 1 / τον προαιρετικό δίσκο.	164 έως 220 g/m^2
Λεπτό χαρτί	Επιστολή, Νομικό, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Δήλωση	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	60 έως 69 g/m^2 • 550 φύλλα	60 έως 69 g/m^2 • 100 φύλλα
Ετικέτες[f] [g]	Επιστολή, Νομικό, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6, Δήλωση	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	120 έως 150 g/m^2 • 50 φύλλα	120 έως 150 g/m^2 • 10 φύλλα

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τύπος	Μέγεθος	Διαστάσεις	βάρος μέσων εκτύπωσης[a]/ Χωρητικότητα[b]	
			Δίσκος 1/Προαιρετικός δίσκος	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων
Χαρτόνι [d]	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	121 έως 163 g/m^2 • 50 φύλλα	121 έως 163 g/m^2 • 10 φύλλα
Ανακυκλωμένο χαρτί	Επιστολή, Νομικό, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Δήλωση	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	60 έως 90 g/m^2	60 έως 90 g/m^2
Προεκτυπωμένο	Επιστολή, Νομικό, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Δήλωση	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	75 έως 90 g/m^2	75 έως 90 g/m^2
Ανθεκτικό χαρτί Bond	Επιστολή, Νομικό, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Δήλωση	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	105 έως 120 g/m^2	105 έως 120 g/m^2
Έγχρωμο, Βαμβακερό, Διάτρητο Χαρτί	Επιστολή, Νομικό, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Δήλωση	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	75 έως 90 g/m^2	75 έως 90 g/m^2

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τύπος	Μέγεθος	Διαστάσεις	βάρος μέσων εκτύπωσης[a]/ Χωρητικότητα[b]	
			Δίσκος 1/Προαιρετικός δίσκος	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων
Επιστολόχαρτο[g]	Επιστολή, Νομικό, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Δήλωση	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	75 έως 90 g/m^2	75 έως 90 g/m^2
Χαρτί Archive[e]	Επιστολή, Νομικό, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Δήλωση, Κάρτα 4 x 6, Κάρτα 100 x 148	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	75 έως 90 g/m^2	75 έως 90 g/m^2
Ελάχιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		76,2 x 127 mm	60 έως 163 g/m^2	
Μέγιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		216 x 356 mm		

a. Αν το βάρος του μέσου είναι μεγαλύτερο των 105 g/m^2, τοποθετείτε ένα-ένα χαρτί στο δίσκο.
b. Η μέγιστη χωρητικότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το βάρος των μέσων, το πάχος και τις συνθήκες του περιβάλλοντος.
c. Φάκελοι Monarch και φάκελοι C6 δεν υποστηρίζονται για τον προαιρετικό δίσκο.
d. Η Κάρτα Ευρετηρίου υποστηρίζεται μόνο στον δίσκο πολλαπλών χρήσεων.
e. A6, Κάρτα 4 x 6 και Κάρτα 100 x 148 δεν υποστηρίζονται στον προαιρετικό δίσκο.
f. Ομαλότητα: 100 έως 250 (sheffield)
g. Το A6 υποστηρίζεται μόνο για τον δίσκο πολλαπλών χρήσεων/δίσκο 1.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Απαιτήσεις συστήματος

Microsoft® Windows®

Λειτουργικό σύστημα	Απαιτησεις (συνιστωμενες)		
	CPU	RAM	Ελευθερος χωρος στο σκληρο δισκο
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB έως 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Επεξεργαστής Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit ή 64-bit ή ισχυρότερος	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Υποστήριξη για γραφικά DirectX® 9 με μνήμη 128 MB (για ενεργοποίηση του θέματος Aero). • Μονάδα DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Επεξεργαστές Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) ή (2 GHz ή ταχύτεροι)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8 **Windows® 8.1**	Επεξεργαστής Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit ή 64-bit ή ισχυρότερος	2 GB	20 GB
	• Υποστήριξη για γραφικά DirectX® 9 με μνήμη 128 MB (για ενεργοποίηση του θέματος Aero). • Μονάδα DVD-R/W		

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Λειτουργικό σύστημα	Απαιτησεις (συνιστωμενες)		
	CPU	RAM	Ελευθερος χωρος στο σκληρο δισκο
Windows Server® 2012 **Windows Server® 2012 R2**	Επεξεργαστές Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) ή (2 GHz ή ταχύτεροι)	512 MB (2 GB)	32 GB

- Ο Internet Explorer 6.0 ή νεότερη έκδοση είναι η ελάχιστη απαίτηση για όλα τα λειτουργικά συστήματα Windows.
- Οι χρήστες που έχουν δικαίωμα διαχειριστή μπορούν να εγκαταστήσουν το λογισμικό.
- Το **Windows Terminal Services** είναι συμβατό με το μηχάνημά σας.

Mac

Λειτουργικό σύστημα	Απαιτήσεις (Συνιστώμενες)		
	CPU	RAM	Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο
Mac OS X 10.5	• Επεξεργαστές Intel® • Power PC G4/G5 867 MHz ή ταχύτερος	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Επεξεργαστές Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7 - 10.9	• Επεξεργαστές Intel®	2 GB	4 GB

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Linux

Στοιχεία	Απαιτήσεις
Λειτουργικό σύστημα	RedHat® Enterprise Linux WS 5, 6 Fedora 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 OpenSuSE® 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04 SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 Debian 5.0, 6.0, 7.0, 7.1 Mint 13, 14 , 15
CPU	Pentium IV 2.4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο	1 GB (2 GB)

Unix

Στοιχεία	Απαιτήσεις
Λειτουργικό σύστημα	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1 7.1 (PowerPC)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Στοιχεία	Απαιτήσεις
Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο	Έως 100 MB

Περιβαλλον δικτυου

Χρειάζεται να ρυθμίσετε τα πρωτόκολλα δικτύου στο μηχάνημα, για να το χρησιμοποιήσετε ως μηχάνημα δικτύου. Στον ακόλουθο πίνακα αναφέρονται τα περιβάλλοντα δικτύου που υποστηρίζονται από το μηχάνημα.

Στοιχεία	Τεχνικά χαρακτηριστικά
Διασύνδεση δικτύου	• Ενσύρματο τοπικό δίκτυο Ethernet 10/100/1000 Base-TX • Διασύνδεση δικτύου 802.11b/g/n ασύρματο LAN & Near Field Communication(NFC)[a]
Λειτουργικό σύστημα δικτύου	• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8,Windows Server® 2008 R2 • Διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux • Mac OS X 10.5 - 10.9 • UNIX OS
Πρωτόκολλα δικτύου	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Τυπική εκτύπωση TCP/IP (RAW), LPR, IPP, WSD, AirPrint, Google Cloud Print • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)

a. Προαιρετική συσκευή

Κανονιστικές πληροφορίες

Το μηχάνημα αυτό έχει σχεδιαστεί με γνώμονα ένα υγιές εργασιακό περιβάλλον και πιστοποιηθεί με διάφορες κανονιστικές δηλώσεις.

Δήλωση ασφάλειας λέιζερ

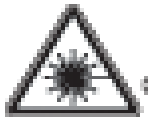
Ο εκτυπωτής έχει πιστοποιηθεί στις Η.Π.Α. ότι πληροί τις απαιτήσεις DHHS 21 CFR, κεφάλαιο 1 υποκεφάλαιο J για προϊόντα λέιζερ κατηγορίας I (1), ενώ αλλού έχει πιστοποιηθεί ως προϊόν λέιζερ κατηγορίας I που πληροί τις απαιτήσεις IEC 60825-1 : 2007.

Τα προϊόντα λέιζερ κλάσης I δεν θεωρούνται επικίνδυνα. Το σύστημα λέιζερ και ο εκτυπωτής έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε να μην είναι ποτέ δυνατή η έκθεση ανθρώπου σε ακτινοβολία λέιζερ πάνω από το επίπεδο της κλάσης 1 κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, της συντήρησης από το χρήστη ή της συνιστώμενης περίπτωσης επισκευής.

Προειδοποίηση

Ποτέ μην λειτουργείτε ή επισκευάζετε τον εκτυπωτή έχοντας αφαιρέσει το προστατευτικό κάλυμμα από το τμήμα λέιζερ/σαρωτή. Η αντανακλώμενη ακτίνα, αν και αόρατη, μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα μάτια σας.

Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν, πρέπει να ακολουθείτε πάντα τις παρακάτω βασικές προφυλάξεις για να μειώσετε τον κίνδυνο πρόκλησης πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού:



CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

GEFAHREN - KLASSE 3B UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

ATTENTION - CLASSE 3B. RADIATION LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER L'EXPOSITION AU FAISCEAU.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIAZIONI LASER INVISIBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注意 - CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射束直接照射

주의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Κανονιστικές πληροφορίες

Μόνο για Ταϊβάν

警告使用者：
此爲甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某此適當的對策．

Πληροφορίες για την ασφάλεια σχετικά με το όζον

Ο ρυθμός εκπομπών όζοντος του προϊόντος είναι μικρότερος από 0,1 ppm. Επειδή το όζον είναι βαρύτερο από τον αέρα, το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται σε χώρο με καλό αερισμό.

Ασφάλεια από τον υδράργυρο

Περιέχει υδράργυρο, απόρριψη σύμφωνα με την τοπική, την πολιτειακή ή την ομοσπονδιακή νομοθεσία. (μόνο ΗΠΑ)

Προειδοποίηση υπερχλωρικού υλικού

Η προειδοποίηση υπερχλωρικού υλικού ισχύει μόνο για κύριες επίπεδες μπαταρίες λιθίου CR (διοξείδιο μαγγανίου) που πωλούνται ή διανέμονται ΜΟΝΟ στην Καλιφόρνια, ΗΠΑ.

Προειδοποίηση υπερχλωρικού υλικού - μπορεί να απαιτείται ιδιαίτερος χειρισμός.

Βλέπε www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (μόνο ΗΠΑ).

Κανονιστικές πληροφορίες

Εξοικονόμηση ενέργειας

Ο συγκεκριμένος εκτυπωτής διαθέτει προηγμένη τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας που μειώνει την κατανάλωση ρεύματος όταν το μηχάνημα δεν χρησιμοποιείται ενεργά.

Όταν ο εκτυπωτής δεν λαμβάνει δεδομένα για παρατεταμένη χρονική περίοδο, η κατανάλωση ρεύματος μειώνεται αυτόματα.

Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι κατατεθέντα σήματα στις ΗΠΑ.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα ENERGY STAR, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.energystar.gov

Στα μοντέλα με πιστοποίηση ENERGY STAR, η ετικέτα ENERGY STAR θα βρίσκεται επάνω στο μηχάνημά σας. Ελέγξτε εάν το μηχάνημά σας έχει πιστοποίηση ENERGY STAR.

Ανακύκλωση

Να ανακυκλώνετε ή να απορρίπτετε τα υλικά συσκευασίας του παρόντος προϊόντος με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

Μόνο για Κίνα

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

Ιστότοπος : http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION

Κανονιστικές πληροφορίες

Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος (Απόβλητα ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού

(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα περισυλλογής)

Αυτή η σήμανση πάνω στην μπαταρία, στα προαιρετικά εξαρτήματα ή στην τεκμηρίωση υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά προαιρετικά εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Για να αποφευχθεί πιθανή πρόκλησης ζημιάς στο περιβάλλον ή στην ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη διάθεση των απορριμμάτων, διαχωρίστε αυτά τα είδη από άλλους τύπους απορριμμάτων και ανακυκλώστε τα υπεύθυνα, ώστε να υποστηρίξετε τη βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επαγγελματίες χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά προαιρετικά του εξαρτήματά δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα εμπορικά απορρίμματα.

(Μόνο για Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής)

Απορρίψτε τις ηλεκτρονικές συσκευές μέσω εγκεκριμένου κέντρου ανακύκλωσης. Για να βρείτε το πλησιέστερο κέντρο ανακύκλωσης, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας: www.samsung.com/recyclingdirect Ή καλέστε στο (877) 278 - 0799

Προειδοποίηση πρότασης 65 της Πολιτείας της Καλιφόρνιας (Μόνο για ΗΠΑ)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Μόνο για Ταϊβάν

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Κανονιστικές πληροφορίες

Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων

Πληροφορίες της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC) προς το χρήστη

Η συγκεκριμένη συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των κανόνων της FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις εξής δύο προϋποθέσεις:

- Η παρούσα συσκευή δεν προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές.
- Η παρούσα συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Αυτή η συσκευή ελέγχθηκε και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια μιας ψηφιακής συσκευής Κατηγορίας Α, σύμφωνα με το Μέρος 15 των κανόνων της επιτροπής FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία έναντι επιβλαβούς παρεμβολής σε οικιακή εγκατάσταση. Ο παρών εξοπλισμός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, αν η εγκατάσταση και η χρήση του δεν γίνουν σύμφωνα με τις οδηγίες, ενδέχεται να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει εγγύηση ότι δεν πρόκειται να εμφανιστούν παρεμβολές σε κάποια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν, όντως, ο παρών εξοπλισμός προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή σε ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, γεγονός που μπορεί να διαπιστωθεί με ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του εξοπλισμού, καλό θα ήταν ο χρήστης να προσπαθήσει να διορθώσει την παρεμβολή λαμβάνοντας ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω μέτρα:

- Να αλλάξει τον προσανατολισμό ή τη θέση της κεραίας λήψης.
- Να αυξήσει την απόσταση ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Να συνδέσει τον εξοπλισμό σε πρίζα διαφορετικού κυκλώματος από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Να συμβουλευτεί τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό τηλεοράσεων για βοήθεια.

Τυχόν αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν επιτρέπονται ρητά από τον υπεύθυνο για τη συμμόρφωση κατασκευαστή μπορούν να ακυρώσουν την άδεια του χρήστη να χρησιμοποιεί τον εξοπλισμό.

Κανονιστικές πληροφορίες

Κανονισμοί Καναδά για τη ραδιοηλεκτρική παρεμβολή

Η παρούσα ψηφιακή συσκευή δεν υπερβαίνει τα όρια της κατηγορίας A περί εκπομπών ραδιοφωνικού θορύβου από ψηφιακή συσκευή, όπως ορίζονται στο πρότυπο εξοπλισμού που προκαλεί παρεμβολές με τίτλο “Digital Apparatus” (“Ψηφιακή συσκευή”) ICES-003 του Υπουργείου Βιομηχανίας και Επιστημών του Καναδά.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Class A prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

RFID (Radio Frequency Interface Device)

Η λειτουργία RFID υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) Αυτή η συσκευή δεν επιτρέπεται να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές και (2) αυτή η συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να επιφέρουν ανεπιθύμητα αποτελέσματα. (μόνο ΗΠΑ, Γαλλία, Ταϊβάν)

Μόνο για Ταϊβάν

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條　經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，
公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、
加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條　低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；
經發現有干擾現象時，應立即停用，
並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。
低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、
科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Μόνο για Ρωσία/Καζαχστάν/Λευκορωσία

EAC

Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
Адрес: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10

Самсунг Электроникс Ко. Лтд
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон қ., Кёнги-до, Корея Республикасы
«САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА» ЖШС
Заңды мекен-жайы:Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

Κανονιστικές πληροφορίες

Μόνο για Γερμανία

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Μόνο για Τουρκία

- RoHS
  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Μόνο για Ταϋλάνδη

Αυτός ο τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός είναι συμβατός με τις τεχνικές προδιαγραφές NTC.

Μόνο για Καναδά

Αυτό το προϊόν πληροί τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές Industry Canada. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Ο αριθμός REN (Ringer Equivalence Number) αποτελεί ένδειξη του μέγιστου αριθμού συσκευών που επιτρέπεται να συνδεθούν σε μια διασύνδεση τηλεφώνου. Η απόληξη σε μια διασύνδεση μπορεί να αποτελείται από ένα συνδυασμό συσκευών που υπόκεινται μόνο στην απαίτηση ότι το άθροισμα των REN όλων των συσκευών δεν υπερβαίνει το πέντε. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Αναγνωριστική σήμανση φαξ

Ο νόμος περί προστασίας χρηστών τηλεφωνίας (Telephone Consumer Protection Act) του 1991 καθιστά παράνομη για οποιονδήποτε τη χρήση ηλεκτρονικού υπολογιστή ή άλλης ηλεκτρονικής συσκευής για αποστολή οποιουδήποτε μηνύματος μέσω συσκευής φαξ, εκτός αν αυτό το μήνυμα περιέχει ξεκάθαρα στο περιθώριο του πάνω ή κάτω μέρους κάθε μεταδιδόμενης σελίδας ή στην πρώτη σελίδα της μετάδοσης τις ακόλουθες πληροφορίες:

1. Την ημερομηνία και την ώρα μετάδοσης
2. Το αναγνωριστικό της επιχείρησης, της επιχειρηματικής οντότητας ή του ατόμου που στέλνει το μήνυμα και
3. Τον αριθμό τηλεφώνου της συσκευής, της επιχείρησης, της επιχειρηματικής οντότητας ή του ατόμου.

Κανονιστικές πληροφορίες

Η εταιρεία τηλεφωνίας μπορεί να πραγματοποιήσει αλλαγές στο σύστημα επικοινωνίας, τις λειτουργίες του εξοπλισμού ή τις διαδικασίες, όπου απαιτείται λογικά τέτοια δράση για τη λειτουργία της επιχείρησής της, και δεν είναι αντιβαίνει στους κανόνες και τους κανονισμούς της FCC, Άρθρο 68. Αν θεωρείται αναμενόμενο ότι τέτοιου είδους αλλαγές θα καταστήσουν οποιονδήποτε τερματικό εξοπλισμό του πελάτη μη συμβατό με το σύστημα επικοινωνίας της εταιρείας τηλεφωνίας ή απαιτούν τροποποίηση ή αλλαγή του τερματικού εξοπλισμού ή επηρεάζουν ουσιαστικά με κάποιον άλλον τρόπο τη χρήση ή την απόδοσή του, ο πελάτης θα λαμβάνει επαρκή γραπτή ενημέρωση για να έχει τη δυνατότητα να διατηρήσει χωρίς διακοπές τη λειτουργία της υπηρεσίας

Αριθμός REN

Ο αριθμός REN (Ringer Equivalence Number) και ο αριθμός μητρώου FCC για το παρόν μηχάνημα βρίσκονται στην ετικέτα στο κάτω ή πίσω μέρος του μηχανήματος. Σε ορισμένες περιπτώσεις ίσως χρειαστεί να δώσετε αυτούς τους αριθμούς στην εταιρεία τηλεφωνίας.

Ο αριθμός REN αποτελεί μέτρηση του ηλεκτρικού φορτίου που τοποθετείται στην τηλεφωνική γραμμή και είναι χρήσιμος για τον προσδιορισμό τυχόν “υπερφόρτωσης” της γραμμής. Η εγκατάσταση διαφόρων ειδών εξοπλισμού στην ίδια τηλεφωνική γραμμή μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην πραγματοποίηση και λήψη τηλεφωνικών κλήσεων, ιδιαίτερα στον κωδωνισμό όταν καλείται η γραμμή σας. Το άθροισμα όλων των αριθμών REN του εξοπλισμού που έχετε συνδέσει στην τηλεφωνική σας γραμμή θα πρέπει να είναι μικρότερο από πέντε για να διασφαλίσετε τη σωστή παροχή υπηρεσιών από την εταιρεία τηλεφωνίας. Σε ορισμένες περιπτώσεις το άθροισμα πέντε ίσως να μην μπορεί να χρησιμοποιηθεί στη γραμμή σας. Αν οποιοδήποτε μέρος του τηλεφωνικού σας εξοπλισμού δεν λειτουργεί σωστά, θα πρέπει να το απομακρύνετε από την τηλεφωνική σας γραμμή αμέσως, καθώς μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο τηλεφωνικό δίκτυο.

Ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με το Τμήμα 68 των κανόνων FCC και τις απαιτήσεις που έχουν υιοθετηθεί από το Διοικητικό Συμβούλιο για Τερματικά Προσαρτήματα (ACTA). Στο πίσω μέρος του εξοπλισμού βρίσκεται μια ετικέτα όπου αναγράφεται, μεταξύ άλλων πληροφοριών, το αναγνωριστικό του προϊόντος με τη μορφή US:AAAEQ##TXXXX. Αν ζητηθεί, αυτός ο αριθμός πρέπει να δοθεί στην τηλεφωνική εταιρεία.

Κανονιστικές πληροφορίες

Οι κανονισμοί FCC δηλώνουν ότι τυχόν αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν επιτρέπονται ρητά από τον υπεύθυνο για τη συμβατότητα κατασκευαστή, μπορούν να αναιρέσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να λειτουργήσει τον εξοπλισμό. Σε περίπτωση που ο τερματικός εξοπλισμός προκαλέσει βλάβη στο τηλεφωνικό δίκτυο, η εταιρεία τηλεφωνίας θα πρέπει να ενημερώσει τον πελάτη για ενδεχόμενη διακοπή της υπηρεσίας. Πάντως, όπου δεν μπορεί πρακτικά να γίνει εκ των προτέρων ενημέρωση, η εταιρεία μπορεί να διακόψει την υπηρεσία προσωρινά, με την προϋπόθεση ότι:

a Θα ενημερωθεί αμέσως ο πελάτης.

b Θα δοθεί στον πελάτη η ευκαιρία να διορθώσει το πρόβλημα του εξοπλισμού.

c Θα ενημερωθεί ο πελάτης για το δικαίωμα να κάνει καταγγελία στην Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών (Federal Communication Commission) σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζονται στους κανόνες και τους κανονισμούς της FCC, Υποενότητα Ε του Άρθρου 68.

Θα πρέπει επίσης να γνωρίζετε ότι:

- Το μηχάνημα δεν είναι σχεδιασμένο για σύνδεση σε ψηφιακό σύστημα PBX.
- Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε μόντεμ ηλεκτρονικού υπολογιστή ή φαξ μόντεμ στην ίδια τηλεφωνική γραμμή με το μηχάνημα, ίσως αντιμετωπίσετε προβλήματα μετάδοσης και λήψης σε όλο τον εξοπλισμό. Συνιστάται να μην συνδέετε άλλο εξοπλισμό, εκτός από ένα απλό τηλέφωνο, στην ίδια τηλεφωνική γραμμή με το μηχάνημα.
- Αν στην περιοχή σας παρουσιάζονται συχνά φαινόμενα καταιγίδων ή υπέρτασης ηλεκτρικού ρεύματος, συνιστούμε να εγκαταστήσετε προστατευτικά υπέρτασης στις γραμμές ρεύματος και τηλεφώνου. Μπορείτε να προμηθευτείτε προστατευτικά υπέρτασης από τον αντιπρόσωπο ή από εξειδικευμένα καταστήματα τηλεφωνίας και ηλεκτρονικών ειδών.
- Όταν προγραμματίζετε αριθμούς έκτακτης ανάγκης ή/και πραγματοποιείτε δοκιμαστικές κλήσεις σε αυτούς τους αριθμούς, χρησιμοποιήστε έναν αριθμό που δεν είναι έκτακτης ανάγκης για να ενημερώσετε τον διεκπεραιωτή της υπηρεσίας για τις προθέσεις σας. Ο υπεύθυνος θα σας δώσει περαιτέρω οδηγίες για τον τρόπο με τον οποίο θα πραγματοποιήσετε τη δοκιμή.
- Δεν επιτρέπεται η χρήση του μηχανήματος σε γραμμές νομισματοδέκτη ή μεριζόμενες γραμμές.
- Το μηχάνημα παρέχει μαγνητική διασύνδεση σε ακουστικά βαρηκοΐας.

Μπορείτε να συνδέσετε με ασφάλεια το μηχάνημα στο τηλεφωνικό δίκτυο μέσω μιας βασικής υποδοχής, USOC RJ-11C.

Αντικατάσταση του τοποθετημένου φις (μόνο για το Η.Β.)

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το καλώδιο παροχής ρεύματος για το παρόν μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με ένα βασικό φις (BS 1363) 13 A και έχει ασφάλεια 13 A. Όταν αλλάζετε ή ελέγχετε την ασφάλεια, θα πρέπει να προσαρμόσετε ξανά τη σωστή ασφάλεια 13 A. Στη συνέχεια, πρέπει να επανατοποθετήσετε το κάλυμμα της ασφάλειας. Αν έχετε χάσει το κάλυμμα της ασφάλειας, μην χρησιμοποιήσετε το φις μέχρι να τοποθετήσετε άλλο κάλυμμα της ασφάλειας.

Επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς του μηχανήματος.

Το φις 13 A είναι ο πιο διαδεδομένος τύπος φις στο Η.Β. και θα πρέπει να είναι κατάλληλο. Ωστόσο, ορισμένα κτήρια (κυρίως παλαιότερης κατασκευής) δεν διαθέτουν τις συνηθισμένες πρίζες 13 A. Πρέπει να αγοράσετε τον κατάλληλο προσαρμογέα φις. Μην αφαιρείτε το ενσωματωμένο φις.

Αν κόψατε το ενσωματωμένο φις, πετάξτε το αμέσως. Δεν μπορείτε να επαναχρησιμοποιήσετε το φις, και μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία αν το βάλετε σε πρίζα.

Σημαντική προειδοποίηση:

Πρέπει να γειώσετε το μηχάνημα.

Τα σύρματα στο καλώδιο παροχής ρεύματος έχουν τον παρακάτω κωδικό χρώματος:

- **Πράσινο και Κίτρινο:** Γείωση
- **Μπλε:** Ουδέτερο
- **Καφέ:** Φάση

Αν τα σύρματα στο καλώδιο παροχής ρεύματος δεν ταιριάζουν με τα χρώματα που είναι σημειωμένα στο φις, κάντε τα εξής:

Πρέπει να συνδέσετε το πράσινο και κίτρινο σύρμα στην ακίδα που φέρει το γράμμα “E” ή το “σύμβολο γείωσης” ή έχει χρώμα πράσινο και κίτρινο ή πράσινο.

Πρέπει να συνδέσετε το μπλε σύρμα στην ακίδα που φέρει το γράμμα “N” ή έχει χρώμα μαύρο.

Πρέπει να συνδέσετε το μπλε σύρμα στην ακίδα που φέρει το γράμμα “N” ή έχει χρώμα κόκκινο.

Πρέπει να έχετε ασφάλεια 13 A στο φις, στον προσαρμογέα ή στον πίνακα διανομής.

Κανονιστικές πληροφορίες

Δήλωση συμμόρφωσης (Ευρωπαϊκές χώρες)

Εγκρίσεις και πιστοποιήσεις

Δια του παρόντος, η Samsung Electronics δηλώνει ότι αυτό το προϊόν [M458x series] συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας R&TTE (1999/5/ΕΚ).

Μπορείτε να ανατρέξτε στη δήλωση συμμόρφωσης στη διεύθυνση **www.samsung.com**. Απλώς, μεταβείτε στην ενότητα Υποστήριξη > Download center και εισαγάγετε το όνομα του εκτυπωτή σας (MFP) για να περιηγηθείτε στο EuDoC.

1 Ιανουαρίου, 1995: Οδηγία 2006/95/EC του Συμβουλίου, προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τον εξοπλισμό χαμηλής τάσης.

1 Ιανουαρίου, 1996: Οδηγία 2004/108/EC του Συμβουλίου περί προσέγγισης των νομοθεσιών των κρατών-μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα.

9 Μαρτίου 1999: Οδηγία αρ. 1999/5/EC του Συμβουλίου σχετικά με τον ραδιοηλεκτρικό εξοπλισμό και τον τηλεπικοινωνιακό τερματικό εξοπλισμό και την αμοιβαία αναγνώριση της συμμόρφωσής τους. Μπορείτε να προμηθευτείτε την πλήρη δήλωση, στην οποία προσδιορίζονται οι σχετικές Οδηγίες και τα αναφερόμενα πρότυπα, από τον αντιπρόσωπο της Samsung Electronics Co., Ltd.

Πιστοποίηση EC

Πιστοποίηση κατά 1999/5/EC σχετικά με τον ραδιοηλεκτρικό εξοπλισμό και τον τηλεπικοινωνιακό τερματικό εξοπλισμό (φαξ)

Το παρόν προϊόν της Samsung έχει πιστοποιηθεί από την ίδια τη Samsung για πανευρωπαϊκή σύνδεση μοναδικού τερματικού στο αναλογικό δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN) σύμφωνα με την Οδηγία 1999/5/EC. Το προϊόν έχει σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί με τα εθνικά PSTN και τα συμβατά PBX των ευρωπαϊκών χωρών:

Στην περίπτωση προβλημάτων, θα πρέπει να επικοινωνήσετε με το εργαστήριο Euro QA Lab της Samsung Electronics Co., Ltd. με την πρώτη ευκαιρία.

Το προϊόν έχει δοκιμαστεί με τα TBR21. Για να βοηθήσει στη χρήση και εφαρμογή τερματικού εξοπλισμού που συμμορφώνεται με αυτό το πρότυπο, το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Τηλεπικοινωνιακών Προτύπων (European Telecommunication Standards Institute - ETSI) έχει εκδόσει ένα συμβουλευτικό έγγραφο (EG 201 121) το οποίο περιέχει σημειώσεις και επιπλέον απαιτήσεις για τη διασφάλιση της συμβατότητας δικτύων των τερματικών TBR21. Το προϊόν έχει σχεδιαστεί σύμφωνα, και συμμορφώνεται πλήρως με, όλες τις σχετικές συμβουλευτικές σημειώσεις που περιέχονται στο εν λόγω έγγραφο.

Κανονιστικές πληροφορίες

Πληροφορίες έγκρισης εκπομπής ραδιοσυχνοτήτων στην ΕΕ (για προϊόντα συνδεδεμένα με συσκευές εκπομπής ραδιοσυχνοτήτων εγκεκριμένες από την ΕΕ)

Στο σύστημα εκτύπωσης που προορίζεται για οικιακή εγκατάσταση μπορεί να συμπεριλαμβάνονται (ενσωματωμένες) συσκευές χαμηλής κατανάλωσης ρεύματος, τύπου Radio LAN (συσκευές ασύρματης επικοινωνίας ραδιοσυχνοτήτων (RF)), οι οποίες λειτουργούν στη ζώνη των 2,4/5 GHz. Η παρούσα ενότητα ισχύει μόνο αν υπάρχουν τέτοιου είδους συσκευές. Ανατρέξτε στην ετικέτα του συστήματος για να επιβεβαιώσετε την παρουσία ασύρματων συσκευών.

CE

Οι ασύρματες συσκευές που ενδεχομένως να υπάρχουν στο σύστημά σας έχουν καθοριστεί για χρήση στην Ευρωπαϊκή Ένωση ή σε συνεργαζόμενες με αυτήν περιοχές αν στην ετικέτα του συστήματος υπάρχει αναγνωριστικό σήμα CE.

Η έξοδος τροφοδοσίας της ασύρματης συσκευής ή συσκευών, η οποία μπορεί να είναι ενσωματωμένη στον εκτυπωτή σας, είναι αρκετά κάτω από τα όρια έκθεσης ραδιοσυχνοτήτων που ορίζονται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στην οδηγία R&TTE.

Ευρωπαϊκά κράτη που υπόκεινται στις προδιαγραφές χρήσης ασύρματων επικοινωνιών:

Χώρες της ΕΕ

Ευρωπαϊκά κράτη όπου ισχύουν περιορισμοί στη χρήση:

EU

Χώρες EEA/EFTA

Χωρίς περιορισμούς επί του παρόντος.

Δηλώσεις συμβατότητας

Οδηγίες ασύρματων συσκευών

Στο σύστημα του εκτυπωτή σας μπορεί να συμπεριλαμβάνονται (να έχουν ενσωματωθεί) συσκευές χαμηλής κατανάλωσης ρεύματος, συσκευές τύπου Radio LAN (συσκευές ασύρματης επικοινωνίας ραδιοσυχνοτήτων (RF)), οι οποίες λειτουργούν στη ζώνη των 2,4/5 GHz. Η παρακάτω ενότητα παρέχει μια γενική επισκόπηση για τα σημεία που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά τη λειτουργία μιας ασύρματης συσκευής.

Κανονιστικές πληροφορίες

Πρόσθετοι περιορισμοί, προφυλάξεις και θέματα για συγκεκριμένες χώρες περιέχονται στις ενότητες που αφορούν τη συγκεκριμένη χώρα (ή ενότητες ομάδων χωρών). Οι ασύρματες συσκευές που ενδεχομένως να υπάρχουν στο σύστημά σας προορίζονται για χρήση στις χώρες που προσδιορίζονται από τις ενδείξεις έγκρισης ραδιοσυχνοτήτων στην ετικέτα του συστήματος. Αν η χώρα στην οποία θα χρησιμοποιήσετε την ασύρματη συσκευή δεν περιλαμβάνεται στη λίστα, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές έγκρισης εκπομπών ραδιοσυχνοτήτων για τις προδιαγραφές. Οι ασύρματες συσκευές υπόκεινται σε αυστηρές ρυθμίσεις και ενδέχεται να μην επιτρέπεται η χρήση τους.

Η έξοδος τροφοδοσίας της ασύρματης συσκευής ή συσκευών, η οποία μπορεί να είναι ενσωματωμένη στον εκτυπωτή σας, είναι αρκετά κάτω από τα όρια έκθεσης ραδιοσυχνοτήτων όπως ορίζονται αυτή τη στιγμή. Επειδή οι ασύρματες συσκευές (που ενδέχεται να είναι ενσωματωμένες στον εκτυπωτή σας) εκπέμπουν λιγότερη ενέργεια από την επιτρεπόμενη, όπως ορίζεται στα πρότυπα και τις συστάσεις περί ασφάλειας ραδιοσυχνοτήτων, ο κατασκευαστής θεωρεί ότι η χρήση αυτών των συσκευών είναι ασφαλής. Ανεξάρτητα από τα επίπεδα ισχύος, θα πρέπει να υπάρξει μέριμνα για ελαχιστοποίηση της πιθανότητας ανθρώπινης επαφής κατά τη διάρκεια κανονικής λειτουργίας.

Μια γενική οδηγία είναι να τηρείται μια απόσταση 20 εκατοστών (8 ίντσες) ανάμεσα στην ασύρματη συσκευή και το σώμα, για χρήση της ασύρματης συσκευής κοντά στο σώμα (αυτό δεν περιλαμβάνει ακραίες ενέργειες). Αυτή η συσκευή θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε απόσταση μεγαλύτερη των 20 εκατοστών από το σώμα, όταν υπάρχουν ενεργοποιημένες ασύρματες συσκευές και εκπέμπουν.

Η παρούσα συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται κοντά ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή συσκευή εκπομπής.

Συγκεκριμένες περιστάσεις επιβάλλουν περιορισμούς στις ασύρματες συσκευές. Μερικά παραδείγματα συνηθισμένων περιορισμών αναφέρονται παρακάτω:

Η ασύρματη επικοινωνία με χρήση ραδιοσυχνοτήτων μπορεί να επηρεάσει τον εξοπλισμό αεροπλάνων. Οι ισχύοντες κανονισμοί της αεροπορίας απαιτούν οι ασύρματες συσκευές να απενεργοποιούνται κατά τη διάρκεια της πτήσης. IEEE 802.11 (επίσης γνωστό και ως ασύρματο Ethernet) και συσκευές επικοινωνίας Bluetooth είναι παραδείγματα συσκευών που παρέχουν ασύρματη επικοινωνία.

Σε περιβάλλοντα όπου οι παρεμβολές σε άλλες συσκευές ή υπηρεσίες είναι επικίνδυνες ή θεωρούνται επιβλαβείς, η επιλογή χρήσης ασύρματων συσκευών πρέπει να περιορίζεται ή να απαγορεύεται. Τα αεροδρόμια, τα νοσοκομεία και οι περιοχές που είναι βεβαρημένες με οξυγόνο ή εύφλεκτα αέρια είναι ενδεικτικά παραδείγματα των περιπτώσεων όπου η χρήση ασύρματων συσκευών πρέπει να περιορίζεται ή να απαγορεύεται. Όταν βρίσκεστε σε περιβάλλον όπου δεν είστε βέβαιοι για τους περιορισμούς χρήσης ασύρματων συσκευών, πριν την χρησιμοποιήσετε ή την ενεργοποιήσετε, ζητήστε από την αρμόδια αρχή σχετική άδεια.

Κανονιστικές πληροφορίες

Σε κάθε χώρα ισχύουν διαφορετικοί περιορισμοί ως προς τη χρήση ασύρματων συσκευών. Εφόσον το σύστημά σας είναι εξοπλισμένο με ασύρματη συσκευή, όταν μεταβείτε σε άλλη χώρα με το σύστημά σας, απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές έγκρισης εκπομπών ραδιοσυχνοτήτων πριν από οποιαδήποτε μετακίνηση ή ταξίδι, ώστε να ενημερωθείτε για τυχόν περιορισμούς σχετικά με τη χρήση ασύρματων συσκευών στη χώρα προορισμού.

Αν το σύστημά σας ήταν εξοπλισμένο με εσωτερική, ενσωματωμένη ασύρματη συσκευή, χρησιμοποιείτε την ασύρματη συσκευή μόνο εφόσον όλα τα καλύμματα βρίσκονται στη θέση τους και το σύστημα είναι πλήρως συναρμολογημένο.

Οι ασύρματες συσκευές δεν είναι δυνατό να επισκευαστούν από το χρήστη. Μην τις τροποποιείτε με οποιονδήποτε τρόπο. Τυχόν τροποποιήσεις των ασύρματων συσκευών μπορεί να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να χρησιμοποιήσει τη συσκευή. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για επισκευή.

Χρησιμοποιείτε μόνο προγράμματα οδήγησης εγκεκριμένα για τη χώρα στην οποία θα χρησιμοποιηθεί η συσκευή. Ανατρέξτε στο κιτ επαναφοράς συστήματος ή επικοινωνήστε με την υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης του κατασκευαστή για πρόσθετες πληροφορίες.

Μόνο για Κίνα

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Πνευματικά δικαιώματα

© 2014 Samsung Electronics Co., Ltd. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Αυτός ο οδηγός χρήσης διατίθεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς. Όλες οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Η Samsung Electronics δεν ευθύνεται για οποιεσδήποτε άμεσες ή έμμεσες ζημιές οι οποίες προκύπτουν από ή σχετίζονται με τη χρήση του παρόντος οδηγού χρήσης.

- Η ονομασία Samsung και το λογότυπο Samsung είναι εμπορικά σήματα της Samsung Electronics Co., Ltd.
- Οι ονομασίες Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7/8 και Windows Server 2008 R2 είναι κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint και Outlook είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Google, Picasa Google Cloud Print, Google Docs, Android και Gmail είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac και Mac OS είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc., κατατεθέντα στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- AirPrint και το λογότυπο AirPrint logo είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc.
- Όλες οι άλλες εμπορικές ονομασίες ή ονομασίες προϊόντων είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών ή οργανισμών.

Κωδικός QR	Το λογισμικό που περιλαμβάνεται στο προϊόν περιέχει λογισμικό ανοικτού κώδικα. Μπορείτε να λάβετε τον πλήρη αντίστοιχο πηγαίο κώδικα για μια περίοδο τριών ετών μετά την τελευταία αποστολή αυτού του προϊόντος αποστέλλοντας email στη διεύθυνση:oss.request@samsung.com. Είναι επίσης δυνατό να λάβετε τον πλήρη αντίστοιχο πηγαίο κώδικα σε φυσικό μέσο όπως CD-ROM με μια ελάχιστη χρέωση. **Η ακόλουθη διεύθυνση URL http://opensource.samsung.com/opensource/Samsung_M458x_Series/seq/28 οδηγεί στη σελίδα λήψης του διαθέσιμου πηγαίου κώδικα και στις πληροφορίες για την άδεια χρήσης ανοικτού λογισμικού που σχετίζονται με αυτό το προϊόν.** Αυτή η προσφορά ισχύει για τον καθένα από τους παραλήπτες αυτής της πληροφορίας.

REV.4.00

Οδηγός χρήσης

Samsung Multifunction ProXpress

M458x series

ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΈΝΟΥΣ (ΟΔΗΓΌΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΉ)

Αυτός ο οδηγός διαχειριστή παρέχει προηγμένες πληροφορίες για τους διαχειριστές για το πώς να χρησιμοποιούν και να διαχειρίζονται το μηχάνημα.

Ορισμένες δυνατότητες ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με το μοντέλο ή τη χώρα.

ΒΑΣΙΚΌ

Αυτός ο οδηγός παρέχει πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση, τις βασικές λειτουργίες και την αντιμετώπιση προβλημάτων στα windows.

ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΈΝΟΥΣ (ΟΔΗΓΌΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΉ)

1. Πληροφορίες για τον Οδηγό διαχειριστή

Σύμβαση 315
Προοριζόμενο κοινό 316
Πολιτικές ασφαλείας για διαχειριστές 317
Ορολογία που χρησιμοποιείται σε αυτόν τον οδηγό 318

2. Προχωρημένες Δυνατότητες για το Μενού Ρυθμίσεις

Σύνδεση 321
Γλώσσα και εισαγωγή 322
Μηχάνημα 323
Ρυθμίσεις διαχειριστή 329
Διαχείριση 340
Ρυθμίσεις δικτύου 342
Σύστημα 347

3. Ρύθμιση Δικτύου

Περιβαλλον δικτυου 350
Πρόσβαση στην εγκατάσταση δικτύου 351
Ρυθμίσεις δικτύου (διαμόρφωση ρυθμίσεων TCP/IP) 352
Ρυθμίσεις εκτύπωσης (Θύρες για ρύθμιση για δικτυακή εκτύπωση) 356
Ρύθμιση πρωτοκόλλων 357
Ρυθμίσεις φιλτραρίσματος δικτύου 358
Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω του δικτύου 359
Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό) 369
Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό) 379
Υποστηριζόμενες εφαρμογές για φορητές συσκευές 390
AirPrint 392
Google Cloud Print™ 394

4. Συντήρηση

Παρακολούθηση της διάρκειας ζωής

αναλωσίμων 398
Ρύθμιση ειδοποίησης επαναπαραγγελίας αναλώσιμων 399
Αντικατάσταση & ανακατανομή αναλώσιμων 400
Πώς να βρείτε τον σειριακός αριθμός 402
Απαλοιφή μνήμης 403
Καθαρισμός του μηχανήματος 404
Συμβουλές για την αποθήκευση του μηχανήματος, των αναλώσιμων και του χαρτιού 410
Συμβουλές για μετακίνηση του μηχανήματος 411
Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας 412

1. Πληροφορίες για τον Οδηγό διαχειριστή

Αυτός ο οδηγός διαχειριστή παρέχει προηγμένες πληροφορίες για τους διαχειριστές για το πώς να χρησιμοποιούν και να διαχειρίζονται το μηχάνημα. Το μηχάνημα παρέχει λειτουργίες που είναι διαθέσιμες μόνο στους διαχειριστές, όπως απομακρυσμένη εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης ή δημιουργία του πακέτου εγκατάστασης. Μπορείτε να ανατρέξετε σε αυτόν τον οδηγό για πληροφορίες συντήρησης (π.χ. καθαρισμός του μηχανήματος, αντικατάσταση κασέτας τόνερ). Ο οδηγός περιέχει επίσης στιγμιότυπα από την οθόνη, εύκολους πίνακες με τα χαρακτηριστικά και οδηγίες βήμα προς βήμα.

- Διαβάστε τις πληροφορίες ασφαλείας πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.
- Αν έχετε πρόβλημα κατά τη χρήση του μηχανήματος, ανατρέξτε στο κεφάλαιο αντιμετώπισης προβλημάτων στον οδηγό χρήστη στο CD με τον Οδηγό χρήστη (βλ. “Αντιμετώπιση προβλημάτων” στη σελίδα 215).
- Οι όροι που χρησιμοποιούνται σε αυτόν τον οδηγό διαχειριστή επεξηγούνται στο κεφάλαιο γλωσσάριου (βλ. “Γλωσσάριο” στη σελίδα 421).
- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό διαχειριστή ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα αλλά οι διαδικασίες είναι οι ίδιες.
- Τα στιγμιότυπα οθόνης/ μερικά μενού σε αυτόν τον οδηγό χρήσης διαχειριστή ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με την έκδοση υλικολογισμικού/προγράμματος οδήγησης του μηχανήματος.
- Οι διαδικασίες αυτού του οδηγού διαχειριστή βασίζονται κυρίως στα Windows 7.

Σύμβαση

Ο ακόλουθος πίνακας παραθέτει τις συμβάσεις που χρησιμοποιούνται σε αυτόν τον οδηγό:

Σύμβαση	Περιγραφή	Παράδειγμα
Έντονη γραφή	Για κείμενα στην οθόνη ή ονόματα κουμπιών στο μηχάνημα.	**Έναρξη**
Σημείωση	Παρέχει πρόσθετες πληροφορίες ή αναλυτικές προδιαγραφές των λειτουργιών ή των χαρακτηριστικών του μηχανήματος.	Η μορφή ημερομηνίας ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα.
Προσοχή	Παρέχει στους χρήστες πληροφορίες σχετικά με την προστασία του μηχανήματος από ενδεχόμενη μηχανική βλάβη ή δυσλειτουργία.	Μην αγγίζετε την επιφάνεια του τυμπάνου που βρίσκεται στην κασέτα τόνερ ή στη μονάδα απεικόνισης.
Υποσημείωση	Παρέχει πρόσθετες πληροφορίες για συγκεκριμένες λέξεις ή μια φράση.	α. σελίδες ανά λεπτό
(«Παραπομπή»)	Καθοδηγεί τους χρήστες σε μια σελίδα αναφοράς για πρόσθετες αναλυτικές πληροφορίες.	(βλ “Γλωσσάριο” στη σελίδα 421).

Προοριζόμενο κοινό

Ο χρήστης που αναμένεται να χρησιμοποιήσει αυτόν τον οδηγό είναι διαχειριστής με μια κατανόηση των παρακάτω:

- Γενικές γνώσεις του μηχανήματος και άλλων προαιρετικών εξαρτημάτων.
- Βασικές τεχνικές γνώσεις.
- Το δικτυακό περιβάλλον εκτύπωσης.
- Πρωτόκολλα δικτύου – υποδίκτυα, λειτουργίες ασφαλείας, διευθύνσεις.
- Λειτουργικά συστήματα Windows στο διακομιστή και στους υπολογιστές-πελάτες.

Πολιτικές ασφαλείας για διαχειριστές

Οι διαχειριστές πρέπει να τηρούν τις παρακάτω πολιτικές για να διαχειρίζονται με ασφάλεια το μηχάνημα:

- Ο διαχειριστής πρέπει να τοποθετήσει το μηχάνημα σε μια ασφαλή τοποθεσία όπου θα είναι προστατευμένο από φυσική επαφή ή συντονισμό
- Ο διαχειριστής πρέπει να είναι πλήρως ενημερωμένος για τις πολιτικές ασφάλειας του οργανισμού του και να τις ακολουθεί στη διαχείριση του μηχανήματος.
- Ο διαχειριστής πρέπει να δώσει το δικαίωμα χρήσης του μηχανήματος στους χρήστες σύμφωνα με τις πολιτικές και διαδικασίες ασφαλείας.
- Ο διαχειριστής δεν πρέπει να χρησιμοποιεί την εξουσία που έχει επί του μηχανήματος κακοπροαίρετα.
- Ο διαχειριστής πρέπει να διαχειρίζεται το μηχάνημα σε υποστηριζόμενο περιβάλλον έμπιστου δικτύου.
- Ο διαχειριστής πρέπει να εγγυάται ότι η υπηρεσία πιστοποίησης μέσω διακομιστή πιστοποίησης παρέχεται μέσω ασφαλούς καναλιού και διαχειρίζεται με ασφάλεια.
- Ο διαχειριστής πρέπει να παρέχει δυνατότητα Χρονικής Σήμανσης για να διατηρεί επαρκές ιστορικό καταγραφής συστήματος.
- Ο διαχειριστής πρέπει να παρέχει ένα ασφαλές κανάλι δικτύου με SSL.
- Ο διαχειριστής πρέπει να αποθηκεύσει τα αρχεία καταγραφής συστήματος που εξάγονται από τη λειτουργία εξαγωγής σε ασφαλή τοποθεσία και προστατευμένα.
- Ο διαχειριστής πρέπει να προστατεύει το μηχάνημα από μη εξουσιοδοτημένη επαφή με εξωτερικές διεπαφές.

Ορολογία που χρησιμοποιείται σε αυτόν τον οδηγό

Οι ακόλουθοι όροι χρησιμοποιούνται σε αυτόν τον οδηγό σε παραδείγματα, οδηγίες και περιγραφές:

Συνώνυμα

Κάποιοι όροι σε αυτόν τον οδηγό χρησιμοποιούνται ως συνώνυμα, όπως παρακάτω:

Όροι	Συνώνυμα
Έγγραφο	πρωτότυπο
Χαρτί	μέσα, μέσα εκτύπωσης
Μηχάνημα	εκτύπωση, MFP, συσκευή
Οδηγός χρήσης	εγχειρίδιο, οδηγός

Αρκτικόλεξα

Τα ακόλουθα αρκτικόλεξα χρησιμοποιούνται σε ολόκληρο τον οδηγό σε παραδείγματα, οδηγίες και περιγραφές:

Αρκτικόλεξα	Σημασία
DBMS	Data Base Management System
EAP-MD5	Extensible Authentication Protocol-Message Digest 5
EAP-MS-CHAPv2	Extensible Authentication Protocol-Microsoft Challenge-Handshake Authentication Protocol version 2
IP	Internet Protocol
HTTP	Hypertext Transfer Protocol
HTTPS	Hypertext Transfer Protocol Secure
PEAPv0/ EAP-MS-CHAPv2	Protected Extensible Authentication Protocol version 0/ Extensible Authentication Protocol-Microsoft Challenge-Handshake Authentication Protocol version 2
SMTP	Simple Mail Transfer Protocol
MFP	Multi-Functional Peripheral/Multi-Functional Printer
S/N	Serial Number
SNMP	Simple Network Management Protocol
SNTP	Simple Network Time Protocol
TLS	Transport Layer Security
UPnP	Universal Plug and Play
MDNS	Multicast Domain Name System
LDAP	Lightweight Directory Access Protocol
SLP	Service Location Protocol

Ορολογία που χρησιμοποιείται σε αυτόν τον

Αρκτικόλεξα	Σημασία
SMB	Server Message Block
SWS	SyncThru™ Web Service
WINS	Windows Internet Name Service
WSD	Web Service for Device

Γλωσσάριο

(βλ “Γλωσσάριο” στη σελίδα 421).

2. Προχωρημένες Δυνατότητες για το Μενού Ρυθμίσεις

Στο κεφάλαιο αυτό εξηγείται το μενού **Ρυθμίσεις** που παρέχεται από το μηχάνημά σας. Το μενού **Ρυθμίσεις** παρέχει διάφορες επιλογές ρύθμισης για τους διαχειριστές προκειμένου να χρησιμοποιηθεί το μηχάνημα στο μέγιστο των δυνατοτήτων του.

- **Σύνδεση** **321**
- **Γλώσσα και εισαγωγή** **322**
- **Μηχάνημα** **323**
- **Ρυθμίσεις διαχειριστή** **329**
- **Διαχείριση** **340**
- **Ρυθμίσεις δικτύου** **342**
- **Σύστημα** **347**

- Ο παρών οδηγός διαχειριστή περιγράφει κυρίως τις λειτουργίες που χρησιμοποιούνται πιο συχνά από τους διαχειριστές και τις ρυθμίσεις που πρέπει να οριστούν πριν από τη χρήση του μηχανήματος.
- Για ορισμένες επιλογές πρέπει να επικοινωνήσετε με τον τοπικό παροχέα σέρβις για τον ορισμό των ρυθμίσεων.
- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις ρυθμίσεις ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Ορισμένες επιλογές είναι διαθέσιμες μόνο στον διαχειριστή, ανάλογα με τις επιλεγμένες ρυθμίσεις ελέγχου ταυτότητας (βλ. “έλεγχος ταυτότητας” στη σελίδα 331).

Σύνδεση

Ανάλογα με τις ρυθμίσεις ελέγχου ταυτότητας που έχετε επιλέξει, ενδέχεται να πρέπει να συνδεθείτε ως διαχειριστής για να αποκτήσετε πρόσβαση σε ορισμένες επιλογές στο μενού **Ρυθμίσεις** (βλ. “έλεγχος ταυτότητας” στη σελίδα 331). Επικοινωνήστε με τον πάροχο δικτυακών υπηρεσιών ή το διαχειριστή του δικτύου για περισσότερες πληροφορίες.

1 Πατήστε **Ρυθμίσεις** από την αρχική οθόνη ή **Εφαρμογ.**.

2 Πραγματοποιήστε την επιλογή που θέλετε. Αν η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο για τον διαχειριστή, εμφανίζεται η οθόνη σύνδεσης.

Εισαγάγετε τις αντίστοιχες πληροφορίες στα πεδία **ID**, **Κωδικός πρόσβασης** και **Τομέας** χρησιμοποιώντας το αναδυόμενο πληκτρολόγιο που εμφανίζεται καθώς πατάτε κάθε πεδίο.

- Εισαγάγετε το αναγνωριστικό και τον κωδικό πρόσβασης που ορίσατε όταν ενεργοποιήσατε το μηχάνημα (βλ. “Αρχικές ρυθμίσεις (διαχειριστής μόνο)” στη σελίδα 335).
- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το κουμπί αναγνωριστικού (ID) για να βρείτε το αναγνωριστικό χρήστη που χρησιμοποιήθηκε πρόσφατα και το κουμπί τομέα για να βρείτε τον τομέα από τη λίστα που είναι αποθηκευμένη στο μηχάνημα.
- Όταν συνδεθείτε, μπορείτε να δείτε το αναγνωριστικό του συνδεδεμένου χρήστη στην οθόνη.

3 Πατήστε **Log in**.

Γλώσσα και εισαγωγή

Το μενού αυτό σας επιτρέπει να διαμορφώσετε τη γλώσσα στην οποία θα εμφανίζονται τα μενού. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τιε επιλογές του πληκτρολογίου που εμφανίζεται στην οθόνη.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Γλώσσα και εισαγωγή** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Λειτουργία	Περιγραφή
Γλώσσα	Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τη γλώσσα.
Μέθοδοι Πληκτρολογίου & Εισαγωγής	Μπορείτε να αλλάξετε το πληκτρολόγιο που χρησιμοποιείται από το μηχάνημα.
Ομιλία	Σας επιτρέπει να ορίσετε τις ρυθμίσεις ομιλίας για την εισαγωγή φωνής.

Γλώσσα

Σας επιτρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα που εμφανίζεται στην οθόνη.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Γλώσσα** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.** και στη συνέχεια επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε.

Εισαγωγή

Αν δεν γίνει καμία καταχώριση εντός συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος, το μηχάνημα ακυρώνει την εργασία σε αναμονή ή πραγματοποιεί έξοδο από το τρέχον μενού και μεταβαίνει στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Μπορείτε να ρυθμίσετε τον χρόνο αναμονής του μηχανήματος πριν την ακύρωση της εργασίας σε αναμονή ή την έξοδο από το τρέχον μενού.

Μέθοδοι Πληκτρολογίου & Εισαγωγής

Σας επιτρέπει να ορίσετε το πληκτρολόγιο που χρησιμοποιεί το μηχάνημα.

- **Προεπιλογή:** Επιλέξτε την προεπιλεγμένη γλώσσα και μέθοδο εισαγωγής.

Ομιλία

- **Έξοδος κειμένου σε ομιλία:** Παρέχει ηχητική εκφώνηση κειμένου, για παράδειγμα, των περιεχομένων μηνυμάτων email.

Μηχάνημα

Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα, ρυθμίστε τις γενικές ρυθμίσεις.

- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Μηχάνημα** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Λειτουργία	Περιγραφή
Ρυθμίσεις δίσκου	Σας επιτρέπει να προσαρμόσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις δίσκου, όπως τον τύπο χαρτιού και τις προτεραιότητες δίσκου (βλ. “Ρυθμίσεις δίσκου” στη σελίδα 324).
Ήχος	Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση για τον ήχο των κουμπιών, των προειδοποιήσεων και των ήχων που παράγονται κατά τη διάρκεια των εργασιών φαξ. Μπορείτε να ελέγξετε την ένταση αμέσως μόλις ρυθμίσετε το επίπεδο (βλ. “Ήχος” στη σελίδα 324).
Προβολή	Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ταπετσαρία, τη φωτεινότητα και την ταχεία εκκίνηση.
Αποθήκευση	Διαχειριστείτε την αποθήκευση όλων των εφαρμογών.
Ρύθμιση	Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το υψόμετρο, την υγρασία, την εικόνα και τις λειτουργίες ελέγχου του μηχανήματος.
Εξοικονόμηση ενέργειας	Σας επιτρέπει να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας. Αν ορίσετε αυτήν την επιλογή, το μηχάνημα μεταβαίνει σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας όταν δεν χρησιμοποιείται. Υπάρχουν δύο λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας (βλ. “εξοικονόμηση ενέργειας” στη σελίδα 326).
Χρονοδιακόπτες	Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ώρα που το μηχάνημα θα επιστρέψει στην προεπιλεγμένη ρύθμιση ή θα ακυρώσει την εργασία σε αναμονή όταν δεν έχει γίνει καμία καταχώριση για μεγάλο χρονικό διάστημα (βλ. “Χρονόμετρα (διαχειριστής μόνο)” στη σελίδα 327).

Λειτουργία	Περιγραφή
Eco[a]	Σας επιτρέπει να ορίσετε τη λειτουργία Eco ως προεπιλεγμένη και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για τη λειτουργία Eco. Η χρήση της λειτουργίας Eco μπορεί να εξοικονομήσει πόρους εκτύπωσης (βλ. “Eco” στη σελίδα 328).

a. Είναι διαθέσιμη για τον διαχειριστή ανάλογα με τις επιλεγμένες ρυθμίσεις ελέγχου ταυτότητας (βλ. “έλεγχος ταυτότητας” στη σελίδα 331).

Ρυθμίσεις δίσκου

Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να ελέγχετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις δίσκου και αν είναι αναγκαίο να τις αλλάζετε. Υπάρχουν πολλές διαθέσιμες επιλογές για τη ρύθμιση του δίσκου και του χαρτιού. Ρυθμίστε κατάλληλα τις επιλογές ανάλογα με τις ανάγκες σας για τους δίσκους και το χαρτί.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** > **Machine Settings** > **System** >**Input Trays**.

Αν ορισμένες επιλογές είναι απενεργοποιημένες, σημαίνει ότι η απενεργοποιημένη επιλογή δεν υποστηρίζεται για το μηχάνημά σας ή ότι δεν είναι εγκατεστημένα προαιρετικά εξαρτήματα που απαιτούνται για τη χρήση της επιλογής.

Ήχος

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση για τον ήχο των κουμπιών, των προειδοποιήσεων και των ήχων που παράγονται κατά τη διάρκεια των εργασιών φαξ. Χρησιμοποιώντας το ρυθμιστικό, επιλέξτε την επιθυμητή ένταση ήχου και πατήστε το κουμπί **Δοκιμή** για να ελέγξετε την ένταση.

- **Ήχος πλήκτρου:** Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου όταν πατάτε τα κουμπιά
- **Ήχος προειδοποίησης:** Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου των προειδοποιήσεων.
- **Ήχος φαξ:** Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου που παράγεται κατά τη διάρκεια μιας εργασίας φαξ. Η επιλογή αυτή διαθέτει και υποεπιλογές.
- **Σχόλιο**

  -**Απτικό Σχόλιο** : Δονείται όταν πατιούνται προγραμματιζόμενα πλήκτρα και σε συγκεκριμένες αλληλεπιδράσεις με το περιβάλλον χρήστη.

-**Ένταση Δόνησης**: Ρυθμίστε την ένταση της δόνησης ανάδρασης αφής.

Οθόνη ενδείξεων

Μπορείτε να αλλάξετε διάφορες ρυθμίσεις για την οθόνη.

- **Φωτεινότητα:** Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα της οθόνης LCD.
- **Ταχεία Εκκίνηση:** Μπορείτε να επιλέξετε την καταχώριση από την επιλογή **Ταχεία Εκκίνηση** (**Στιγμιότυπο οθόνης**, **Εφαρμογές**, **Αναζήτηση**)

Αποθήκευση

Μπορείτε να διαχειριστείτε την αποθήκευση όλων των εφαρμογών και να προβάλετε όλες τις πληροφορίες αποθήκευσης.

Σε περίπτωση διακοπής του ρεύματος του μηχανήματος, πρέπει να ρυθμίσετε πάλι τη σωστή ώρα και ημερομηνία μόλις επανέλθει το ρεύμα.

Ρύθμιση

Μπορείτε να επιλέξετε το υψόμετρο της τοποθεσίας όπου βρίσκεται το μηχάνημα. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη διαχείριση εικόνων και να ελέγξετε τη δοκιμή του μηχανήματος.

- **Ρύθμιση υψομέτρου**: Μπορείτε να επιλέξετε το υψόμετρο της τοποθεσίας όπου βρίσκεται το μηχάνημα. Η ποιότητα εκτύπωσης επηρεάζεται από την ατμοσφαιρική πίεση, που καθορίζεται από το υψόμετρο του μηχανήματος σε σχέση με τη στάθμη της θάλασσας. Επομένως, είναι σημαντικό να ορίσετε το σωστό υψόμετρο.

  -**Κανονικό:** 0 - 1.000 μ.

  -**Υψηλό 1:** 1.000 μ. - 2.000 μ.

  -**Υψηλό 2:** 2.000 μ. - 3.000 μ.

  -**Υψηλό 3:** 3.000 μ. - 4.000 μ.

  -**Υψηλό 4:** 4.000 μ. - 5.000 μ.
- **Υγρασία**: Βελτιστοποιεί την ποιότητα εκτύπωσης ανάλογα με την υγρασία του περιβάλλοντος.
- **Ειδικό χρώμα:** Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το επίπεδο της πυκνότητας εκτύπωσης και της σκουρότητας αντιγραφής.

- **Προσαρμογή τόνου:** Σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε αυτόματα τον χρωματικό τόνο για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης.

  -**Ενεργοποίηση αυτόματης προσαρμογής τόνου**: Δίνει εντολή στο μηχάνημα να προσαρμόζει αυτόματα τον τόνο σε συγκεκριμένα χρονικά διαστήματα. Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να εκτελείται μια κανονική ή πλήρης προσαρμογή τόνου μετά από την εκτύπωση ενός συγκεκριμένου αριθμού σελίδων ή όταν το μηχάνημα έχει χρησιμοποιηθεί για συγκεκριμένη χρονική περίοδο.

  -**Αυτόματη προσαρμογή τόνου** : Εκτελείται μια κανονική ή πλήρη ακολουθία προσαρμογής τόνου αμέσως.

- **Κανονικό:** Ρυθμίζει αυτόματα τον τόνο του χρώματος. Αυτή η διαδικασία χρειάζεται περισσότερο χρόνο από τη Γρήγορη λειτουργία αλλά παράγει καλύτερα αποτελέσματα.
- **Πλήρης:** Αλλάζει πλήρως τον χρωματικό πίνακα για προσαρμογή του χρωματικού τόνου.

- **Δοκιμή μηχανήματος:** Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το επίπεδο του τόνου.

  -**Προσαρμογή εκτύπωσης**: Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την περιοχή εκτύπωσης. Όταν οι εικόνες εκτυπώνονται εκτός της σελίδας ή μετατοπισμένες, ρυθμίστε την περιοχή εκτύπωσης.

εξοικονόμηση ενέργειας

Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα για κάποιο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε αυτήν τη επιλογή για να εξοικονομήσετε ενέργεια.

Η επιλογή **Εξοικονόμηση ενέργειας** μπορεί να αφυπνιστεί πατώντας την οθόνη ενδείξεων.

Βελτιστοποίηση απόδοσης

Όταν η επιλογή είναι **Ενεργοποίηση**, μπορείτε να αφυπνίσετε το μηχάνημα από την κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας με τις ακόλουθες ενέργειες:

- Πατώντας (**Τροφοδοσία/Αφύπνιση**) στον πίνακα ελέγχου.
- Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο.
- Ανοίξτε ή κλείστε το κάλυμμα.
- Τραβήξτε προς τα έξω το δίσκο ή σπρώξτε τον προς τα μέσα.
- Τοποθετήστε πρωτότυπα στο DSDF.
- Συνδέστε την συσκευή Οδηγού USB.

Εξοικονόμηση χαμηλής ενέργειας

Η επιλογή **Εξοικονόμηση ενέργειας** επιτρέπει στο μηχάνημα να εξοικονομεί ενέργεια. Όταν δεν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για κάποιο χρονικό διάστημα, ορισμένα εξαρτήματα του μηχανήματος μεταβαίνουν αυτόματα στην επιλογή **Εξοικονόμηση ενέργειας**. Η επιλογή **Εξοικονόμηση ενέργειας** εξοικονομεί λιγότερη ενέργεια από ότι η επιλογή **Εξοικονόμηση ενέργειας**.

Εξοικονόμηση ενέργειας

Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα για κάποιο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε αυτήν τη επιλογή για να εξοικονομήσετε ενέργεια. Το μηχάνημα εξοικονομεί περισσότερη ενέργεια με την επιλογή **Εξοικονόμηση ενέργειας** από ότι στη λειτουργία **Εξοικονόμηση ενέργειας**.

Χρονόμετρα (διαχειριστής μόνο)

Αν δεν γίνει καμία καταχώριση εντός συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος, το μηχάνημα ακυρώνει την εργασία σε αναμονή ή πραγματοποιεί έξοδο από το τρέχον μενού και μεταβαίνει στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Μπορείτε να ρυθμίσετε τον χρόνο αναμονής του μηχανήματος πριν την ακύρωση της εργασίας σε αναμονή ή την έξοδο από το τρέχον μενού.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στο **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Setup**.

- **Χρονικό όριο συστήματος:** Το μηχάνημα επιστρέφει στο μενού Αντιγραφή αν δεν υπάρχει καμία καταχώριση εντός του καθορισμένου χρόνου.
- **Το χρονικό όριο της εργασίας σε αναμονή έληξε:** Όταν παρουσιάζεται σφάλμα κατά την εκτύπωση και δεν υπάρχει σήμα από τον υπολογιστή, το μηχάνημα θέτει την εργασία σε αναμονή για την καθορισμένη χρονική περίοδο πριν τη διαγράψει.
- **Χρονικό όριο εργασίας:** Αν δεν γίνει καμία καταχώριση εντός συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος, το μηχάνημα ακυρώνει την τρέχουσα εργασία. Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρόνο αναμονής του μηχανήματος πριν την ακύρωση της εργασίας.

Μηχάνημα

Eco

Σας επιτρέπει να εξοικονομήσετε πόρους εκτύπωσης και ενεργοποιεί εκτύπωση που είναι φιλική προς το περιβάλλον.

- **Προεπιλεγμένη οικονομική λειτουργία:** Επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε την οικονομική λειτουργία.

Με επιβολή: Ενεργοποιεί την οικονομική λειτουργία. Εάν ένας χρήστης θέλει να απενεργοποιήσει την οικονομική λειτουργία, θα πρέπει να εισάγει τον κωδικό πρόσβασης.

- **Διαμόρφωση λειτουργιών Eco:** Ρύθμιση των λειτουργιών ECO.

  -**Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις**: Το μηχάνημα ρυθμίζεται στη λειτουργία Default Eco.

  -**Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις**: Αλλάξτε όσες τιμές χρειάζεται.

Ρυθμίσεις διαχειριστή

Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο στους διαχειριστές.

- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις Διαχ.** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Λειτουργία	Περιγραφή
Ασφάλεια	Σας επιτρέπει να ορίσετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την ασφάλεια (βλ. “Ασφάλεια” στη σελίδα 330).
Γενικές ρυθμίσεις	Σας επιτρέπει να ορίσετε τις γενικές ρυθμίσεις (**Μέτρηση**, **Διαχείριση Αναλώσιμων**, **Διαχείριση διένεξης** και άλλες ρυθμίσεις) (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις” στη σελίδα 334).
Αρχικές ρυθμίσεις	Σας επιτρέπει να ορίσετε τις βασικές ρυθμίσεις που απαιτείται να οριστούν πριν από τη χρήση του μηχανήματος (βλ. “Αρχικές ρυθμίσεις (διαχειριστής μόνο)” στη σελίδα 335).
Ρυθμίσεις φαξ	Μπορείτε να ορίσετε τις προεπιλεγμένες επιλογές φαξ. Ορίστε τις ρυθμίσεις φαξ που χρησιμοποιούνται πιο συχνά (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις φαξ” στη σελίδα 162).
Ρυθμίσεις εκτύπωσης	Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την εκτύπωση. Όταν δεν υπάρχει συγκεκριμένη καταχώριση για τις επιλογές εκτύπωσης, το μηχάνημα εκτυπώνει με τις ρυθμίσεις που ορίζετε εδώ. Ορίστε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης που χρησιμοποιούνται συχνά. Η λειτουργία αυτή μπορεί να είναι χρήσιμη αν η εταιρεία σας έχει συγκεκριμένη μορφή εκτύπωσης (βλ. “Ρυθμίσεις εκτύπωσης” στη σελίδα 337).
Ρυθμίσεις κουτιού	Σας δίνει τη δυνατότητα να ελέγχετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις κουτιού και αν είναι αναγκαίο να τις αλλάζετε (βλ. “Ρυθμίσεις κουτιού” στη σελίδα 337)

Ρυθμίσεις διαχειριστή

Λειτουργία	Περιγραφή
Ρυθμίσεις αναφοράς	Η ρύθμιση προέλευσης χαρτιού ορίζει τον προεπιλεγμένο δίσκο χαρτιού που χρησιμοποιεί το μηχάνημα για την εκτύπωση αναφορών.
Διαχείριση εφαρμογής	Μπορείτε να εγκαταστήσετε ή να καταργήσετε την εγκατάσταση αδειών χρήσης εφαρμογών. Εάν προσθέσετε μια εφαρμογή, θα χρειαστεί να ενεργοποιήσετε την άδεια χρήσης της εγκαταστημένης εφαρμογής. Ορισμένες εφαρμογές ενδέχεται να μην έχουν άδεια χρήσης (βλ. “Διαχείριση εφαρμογής” στη σελίδα 338)

Ασφάλεια

Σας επιτρέπει να ορίσετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την ασφάλεια.

Αντικατάσταση εικόνας

Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα έτσι ώστε τα δεδομένα που αποθηκεύονται στη μνήμη να αντικαθιστώνται. Το μηχάνημα αντικαθιστά τα δεδομένα με διαφορετικά εξαλείφοντας τις δυνατότητες ανάκτησης.

Αυτή η δυνατότητα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με το μοντέλο ή τον εγκατεστημένο προαιρετικό εξοπλισμό.

- **Αυτόματη αντικατάσταση εικόνας:** Όταν η εργασία ολοκληρωθεί υπάρχουν προσωρινές εικόνες που παραμένουν στη μνήμη. Για λόγους ασφαλείας, μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα για αυτόματη αντικατάσταση της ασφαλούς μη πτητικής μνήμης. Αν θέλετε να ασφαλίσετε τον χώρο της μνήμης, μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα ώστε να αντικαθιστά με αυτόματο τρόπο την ασφαλή μη πτητική μνήμη.
- **Μη Αυτόματη Αντικατάσταση Εικόνας:** Κατά την εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση και αποστολή φαξ, το μηχάνημα χρησιμοποιεί προσωρινά το χώρο της μνήμης. Για λόγους ασφαλείας, μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα για μη αυτόματη αντικατάσταση της ασφαλούς μη πτητικής μνήμης. Αν θέλετε να ασφαλίσετε το χώρο της μνήμης, μπορείτε να αντικαταστήσετε με μη αυτόματο τρόπο την ασφαλή μη πτητική μνήμη. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα έτσι ώστε να επαναλαμβάνει τη μη αυτόματη αντικατάσταση εικόνας μετά από την επανεκκίνηση του συστήματος.
- **Προγραμματισμένη Αντικατάσταση Εικόνας:** Μπορείτε να ρυθμίσετε το πρόγραμμα για τη μη αυτόματη αντικατάσταση εικόνας.
- **Μέθοδος αντικατάστασης:** Μπορείτε να επιλέξετε τη μέθοδο για την αντικατάσταση της ασφαλούς μη πτητικής μνήμης (σκληρή).

  -**Γερμανική VSITR:** Επιλέξτε το για επανεγγραφή της μνήμης 7 φορές. Όταν εγγράφετε για την 6η φορά, χρησιμοποιούνται εναλλακτικά τα 0x00 και 0xff για την αντικατάσταση των περιεχομένων του δίσκου και την 7η φορά ο δίσκος εγγράφεται με το 0xAA.

-**DoD5220.28-M:** Επιλέξτε το για επανεγγραφή της μνήμης3 φορές. Όταν εγγράφετε τρεις φορές, χρησιμοποιούνται τα μοτίβα 0x35, 0xCA, 0x97 για την αντικατάσταση των περιεχομένων του δίσκου. Αυτή η μέθοδος αντικατάστασης καθορίζεται από το US DoD.

-**Αυστραλιανό ACSI 33:** Επιλέξτε το για επανεγγραφή της μνήμης 5 φορές. Όταν εγγράφετε 5 φορές, ο χαρακτήρας “C” και ο συμπληρωματικός του χρησιμοποιούνται εναλλακτικά για την αντικατάσταση των περιεχομένων του δίσκου. Μετά τη 2η φορά υπάρχει υποχρεωτική επικύρωση. Για την 5η φορά, χρησιμοποιούνται τυχαία δεδομένα.

-**DoD 5220.33M (ECE):** Επιλέξτε το για επανεγγραφή της μνήμης3 φορές. Όταν εγγράφετε τρεις φορές, χρησιμοποιούνται τα μοτίβα 0x35, 0xCA, 0x97 για την αντικατάσταση των περιεχομένων του δίσκου. Αυτή η μέθοδος αντικατάστασης καθορίζεται από το US DoD.

-**Προσαρμοσμένη αντικατάσταση:** Επιλέξτε για να καθορίσετε πόσες φορές μπορεί να γίνει εγγραφή στη μνήμη. Τα περιεχόμενα του σκληρού δίσκου θα αντικατασταθούν όσες φορές εσείς ορίσετε.

έλεγχος ταυτότητας

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας για τον έλεγχο ταυτότητας χρήστη.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Security** > **User Access Control** (βλ. “έλεγχος ταυτότητας” στη σελίδα 331).

- **Κατάσταση λειτουργίας:** Επιλέξτε τη λειτουργία ελέγχου ταυτότητας.

  -**Βασικός έλεγχος ταυτότητας:** Ενεργοποιεί τον βασικό έλεγχο ταυτότητας. Ζητείται από τους χρήστες να συνδεθούν όταν ενεργοποιούν επιλογές που είναι διαθέσιμες μόνο για τους διαχειριστές. Οι επιλογές αυτές επισημαίνονται με ένα «δ» ή «(διαχειριστής μόνο)» σε αυτόν τον οδηγό.

  -**Έλεγχος ταυτότητας συσκευής:** Ενεργοποιεί τον έλεγχο ταυτότητας συσκευής. Ο έλεγχος ταυτότητας συσκευής ζητεί από τον χρήστη να συνδεθεί προκειμένου να μπορέσει να χρησιμοποιήσει τη συσκευή. Οι χρήστες δεν μπορούν να χρησιμοποιήσουν καμία εφαρμογή αν δεν συνδεθούν.

  -**Έλεγχος πρόσβασης εφαρμογής:** Ενεργοποιεί τον έλεγχο ταυτότητας εφαρμογής. Ένας διαχειριστής μπορεί να επιλέξει τις εφαρμογές που απαιτούν τη σύνδεση του χρήστη προκειμένου να τις χρησιμοποιήσει. Οι χρήστες δεν μπορούν να χρησιμοποιήσουν τις επιλεγμένες εφαρμογές χωρίς να συνδεθούν. Πατήστε **Λειτουργία εφαρμογής** για να ενεργοποιήσετε τον έλεγχο ταυτότητας.

Ρυθμίσεις διαχειριστή

- **Μέθοδος**

  -**Τοπικός έλεγχος ταυτότητας**: Εκτελεί τη διαδικασία ελέγχου ταυτότητας με βάση τις πληροφορίες χρήστη που είναι αποθηκευμένες στον σκληρό δίσκο της συσκευής.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης LUI:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το LUI (τοπικό περιβάλλον χρήστη), από προεπιλογή.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης SWS:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το SWS, από προεπιλογή.

  ▪**Αυτόματη αποσύνδεση:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη αποσύνδεση.

  ▪**Απαγόρευση σύνδεσης:** Μπορείτε να ορίσετε τον χρόνο περιορισμού σύνδεσης, τις προσπάθειες ή τον χρόνο κλειδώματος.

  ▪**Πολιτική αποσύνδεσης:** Μπορείτε να ορίσετε την πολιτική αποσύνδεσης.

  -**SMB και Τοπική Πιστοποίηση**: Εκτελεί τη διαδικασία ελέγχου ταυτότητας με βάση τις πληροφορίες χρήστη που είναι αποθηκευμένες στον διακομιστή SMB.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης LUI:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το LUI (τοπικό περιβάλλον χρήστη), από προεπιλογή.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης SWS:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το SWS, από προεπιλογή.

  ▪**Αυτόματη αποσύνδεση:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη αποσύνδεση.

  -**Kerberos και τοπικός έλεγχος ταυτότητας**: Εκτελεί τη διαδικασία ελέγχου ταυτότητας με βάση τις πληροφορίες χρήστη που είναι αποθηκευμένες στον διακομιστή kerberos.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης LUI:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το LUI (τοπικό περιβάλλον χρήστη), από προεπιλογή.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης SWS:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το SWS, από προεπιλογή.

  ▪**Αυτόματη αποσύνδεση:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη αποσύνδεση.

  -**LDAP και τοπικός έλεγχος ταυτότητας**: Εκτελεί τη διαδικασία ελέγχου ταυτότητας με βάση τις πληροφορίες χρήστη που είναι αποθηκευμένες στον διακομιστή LDAP.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης LUI:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το LUI (τοπικό περιβάλλον χρήστη), από προεπιλογή.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης SWS:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το SWS, από προεπιλογή.

  ▪**Αυτόματη αποσύνδεση:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη αποσύνδεση.

  -**SyncThruAaProvider**: Εκτελεί τη διαδικασία ελέγχου ταυτότητας με βάση τις πληροφορίες χρήστη που είναι εκχωρημένες από το SWS.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης LUI:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το LUI (τοπικό περιβάλλον χρήστη), από προεπιλογή.

  ▪**Οθόνη σύνδεσης SWS:** Παρέχει την προεγκατεστημένη για το SWS, από προεπιλογή.

  ▪**Αυτόματη αποσύνδεση:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη αποσύνδεση.

-**Κανονικός λογαριασμός μόνο**: Επιτρέπει στους χρήστες να συνδεθούν χρησιμοποιώντας αναγνωριστικό και κωδικό πρόσβασης.

▪**Σύνδεση ID/PW:** Μπορείτε να συνδεθείτε με αναγνωριστικό και κωδικό πρόσβασης.

▪**Σύνδεση μόνο με ID:** Μπορείτε να συνδεθείτε μόνο με αναγνωριστικό.

- **Ασφαλής Εκτύπωση:** Μπορείτε να συνδεθείτε από την ασφαλή εκτύπωση.

Λογαριασμοί

Μπορείτε να ορίσετε όρια χρήσης κάθε λειτουργίας από κάθε χρήστη αν έχει επιλεγεί η μέθοδος αντιστοίχισης **Standard** (βλ. “έλεγχος ταυτότητας” στη σελίδα 331).

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Security** > **User Access Control** > **Accounting** > **Accounting Methods** (βλ.“Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189).

- **Κανένας λογαριασμός:** Επιλέξτε για να μη χρησιμοποιείται αυτή η λειτουργία.
- **Τυπικός λογαριασμός:** Επιλέξτε για να χρησιμοποιείται η εγκατεστημένη μέθοδος αντιστοίχισης εργασιών.
- **SyncThruaA Provider:** Επιλέξτε για να χρησιμοποιείται η μέθοδος αντιστοίχισης εργασιών που παρέχεται από το SyncThru™Web Admin Service (Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στον οδηγό SyncThru™Web Admin Service).

Ρυθμίσεις διαχειριστή

Γενικές ρυθμίσεις

Σας επιτρέπει να ορίσετε τις γενικές ρυθμίσεις.

Μέτρηση

Μπορείτε να επιλέξετε τη μονάδα μέτρησης και το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού.

Διαχείριση αναλωσίμων

Σας επιτρέπει να ορίζετε επιλογές για την ειδοποίηση παραγγελίας αναλωσίμων. Αν ορίσετε αυτήν την επιλογή, το μηχάνημα θα εμφανίζει ένα μήνυμα προειδοποίησης όταν εξαντλούνται τα αναλώσιμα. Προετοιμάστε τα αναλώσιμα εκ των προτέρων.

- **Ειδοποίηση παραγγελίας μονάδας απεικόνισης:** Δημιουργεί μια ειδοποίηση όταν η μονάδα απεικόνισης φτάσει στην καθορισμένη υπολειπόμμενη διάρκεια ζωής.
- **Ειδοποίηση αλλαγής κασέτας γραφίτη:** Δημιουργεί μια ειδοποίηση όταν η κασέτα τόνερ φτάσει στην καθορισμένη υπολειπόμμενη διάρκεια ζωής.
- **Εξοικονόμηση τόνερ:** Η ρύθμιση **Εξοικονόμηση γραφίτη** επιτρέπει στον χρήστη να εξοικονομεί τόνερ εκτύπωσης κατά την εκτύπωση ενός εγγράφου.

Διαχείριση διενέξεων

Σας επιτρέπει να ορίσετε την προτεραιότητα των εργασιών **Αντιγραφή**, **Εκτύπωση**, **Αποστολή**, **Αναφορά**.

Ρυθμίσεις διαχειριστή

Περισσότερες ρυθμίσεις

Μπορείτε να ρυθμίσετε το **Παράθυρο Εξέλιξης Εργασίας**, **Διαγραφή εργασίας**.

- **Παράθυρο Εξέλιξης Εργασίας:** Σας επιτρέπει να εμφανίζετε την εξέλιξη της εργασίας στην οθόνη.
- **Διαγραφή εργασίας:** Η ρύθμιση Διαγραφή Εργασίας ορίζει εάν οι χρήστες θα μπορούν να διαγράψουν όλες τις εργασίες ή μόνο αυτές που δημιουργούν.

  -**Να επιτρέπεται η διαγραφή των εργασιών:** Όλοι οι χρήστες επιτρέπουν τη διαγραφή όλων των εργασιών.

  -**Να επιτρέπεται η διαγραφή μόνο δικών σας εργασιών:** Οι χρήστες επιτρέπεται να διαγράφουν μόνο δικές τους εργασίες.
- **Κλείδωμα αρχικής οθόνης:** Οι διαχειριστές μπορούν να περιορίζουν την ικανότητα ενός χρήστη να μετακινεί/διαγράφει widget, εφαρμογές και συντομεύσεις καθώς και να χρησιμοποιεί λειτουργίες όπως Ορισμός ταπετσαρίας ή Προσθήκη στην αρχική οθόνη.

Αρχικές ρυθμίσεις (διαχειριστής μόνο)

Μπορείτε να αλλάξετε τις αρχικές ρυθμίσεις όταν ενεργοποιήσετε για πρώτη φορά το μηχάνημα.

Αν θέλετε να σταματήσετε την προσαρμογή των αρχικών ρυθμίσεων, πατήστε **Έξοδος**. Οι ρυθμίσεις που έχετε ορίσει έως εκείνο το σημείο θα αποθηκευτούν. Ωστόσο, το κουμπί **Έξοδος** δεν είναι ενεργοποιημένο αν είναι η πρώτη φορά που χρησιμοποιείται αυτή η επιλογή.

- **Γλώσσα:** Επιλέξτε τη γλώσσα που θα χρησιμοποιείται στην οθόνη και έπειτα πατήστε **Επόμενο**.
- **2Σημείωσ:** Διαβάστε και πατήστε **Επόμενο**.
- **Λογαριασμός διαχειριστή:** Εισαγάγετε τα στοιχεία στα πεδία **Όνομα**, **Νέος κωδικός πρόσβασης**, **Επιβεβαιώστε τον κωδικό πρόσβασης**. Η επιλογή **admin** εισάγεται ως προεπιλογή στο πεδίο ονόματος.
- **Ημερομηνία & Ώρα:** Ορίστε τα πεδία **Ημερομηνία**, **Ώρα**, **Ζώνη ώρας**, τη μορφή της ημερομηνίας και ώρας και το πεδίο **Θερινή ώρα**.

Για παράδειγμα, για να επιλέξετε τη ζώνη ώρας, επιλέξτε τη χώρα σας.

- **Χαρακτηρ συσκευής:** Διαγράψτε το υπάρχον όνομα συσκευής και εισαγάγετε το όνομα συσκευής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Έπειτα, πατήστε **Επόμενο**. Μην ξεχάσετε να εισαγάγετε το όνομα συσκευής που θα χρησιμοποιείται στο δίκτυο.

Ρυθμίσεις διαχειριστή

- Αν είναι απαραίτητο, εισαγάγετε την τοποθεσία του μηχανήματος στο πεδίο **Θέση**.
- Αν είναι απαραίτητο, εισαγάγετε τις πληροφορίες στο πεδίο **Διαχειριστής** για το άτομο με το οποίο θα επικοινωνείτε αν παρουσιαστεί οποιοδήποτε πρόβλημα με το μηχάνημα.

- **Επαλήθευση συνδέσεων:** Πατήστε το κουμπί **Δοκιμή** για να επαληθεύσετε το **Σύνδεση Κάρτας Ethernet**. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Συνδεδεμένο** αφού πατήσετε το κουμπί **Δοκιμή**, πατήστε το **Επόμενο**.

  Αν εμφανιστεί το μήνυμα **Μη συνδεδεμένο**, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο και έπειτα επαληθεύστε πάλι τη σύνδεση LAN.

- Αν το πρόβλημα σύνδεσης δικτύου συνεχιστεί, επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του δικτύου.
- Αν έχετε εγκαταστήσει ένα προαιρετικό κιτ φαξ ή τελικό επεξεργαστή, πατήστε το κάθε ένα κουμπί **Δοκιμή** για να επαληθεύσετε τη σύνδεσή τους.

- **Ρυθμίσεις Δικτύου:** Εισαγάγετε τα στοιχεία **Διεύθυνση IP**, **Μάσκα υποδικτύου**, **Πύλη**, **Όνομα host**, **Όνομα τομέα**, **Κύριος διακομιστής DNS** και **Δευτερεύων διακομιστής DNS** σε κάθε πεδίο. Στη συνέχεια, πατήστε **Επόμενο**.

- Αν μια νέα διεύθυνση IP αντιστοιχίζεται αυτόματα από ένα DHCP ή BOOTP, πατήστε **DHCP** ή **BOOTP**.
- Αν δεν είστε βέβαιοι για το περιβάλλον δικτύου σας, επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του δικτύου.

- **Διαμόρφωση SNMP:** Εισαγάγετε τα στοιχεία **Όνομα κοινότητας**, **Δικαιώματα πρόσβασης**, **Όνομα χρήστη ελέγχου ταυτότητας**, **Κωδικός πρόσβασης ελέγχου ταυτότητας**, **Κωδ Πρόσβ Επιβεβ Ελέγ ταυτότητας**, **Κωδικός πρόσβασης απορρήτου** και **Κωδ Πρόσβ Επιβ Απορρήτου** σε κάθε πεδίο. Στη συνέχεια, πατήστε **Τέλος**.

Ρυθμίσεις φαξ

Μπορείτε να ορίσετε τις προεπιλεγμένες επιλογές φαξ. Ορίστε τις ρυθμίσεις φαξ που χρησιμοποιούνται πιο συχνά.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις Φαξ** από την οθόνη (βλ. “Γενικές ρυθμίσεις φαξ” στη σελίδα 162)

Ρυθμίσεις διαχειριστή

- Αν το προαιρετικό φαξ δεν είναι εγκατεστημένο, το εικονίδιο φαξ δεν θα εμφανιστεί στην οθόνη.
- Οι επιλογές φαξ διαφέρουν από χώρα σε χώρα ανάλογα με τους Διεθνείς κανονισμούς επικοινωνιών. Αν ορισμένες από τις επιλογές φαξ που περιγράφονται στις οδηγίες είναι απενεργοποιημένες, σημαίνει ότι η απενεργοποιημένη επιλογή δεν υποστηρίζεται στο περιβάλλον επικοινωνίας σας.
- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** > **Machine Settings** > **Fax** (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188).

Ρυθμίσεις εκτύπωσης

Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την εκτύπωση. Όταν δεν υπάρχει συγκεκριμένη καταχώριση για τις επιλογές εκτύπωσης, το μηχάνημα εκτυπώνει με τις ρυθμίσεις που ορίζετε εδώ. Ορίστε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης που χρησιμοποιούνται συχνά. Η λειτουργία αυτή μπορεί να είναι χρήσιμη αν η εταιρεία σας έχει συγκεκριμένη μορφή εκτύπωσης.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** από την οθόνη.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** > **Machine Settings** > **Printer**. (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188).

Ρυθμίσεις κουτιού

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έγγραφα που έχουν εκτυπωθεί, ληφθεί και αποσταλεί από υπολογιστές ή σαρωμένες εικόνες στο **Κουτί**. Το **Κουτί** βρίσκεται στη μονάδα σκληρού δίσκου (HDD) του μηχανήματος. Σημαίνει ότι τα έγγραφα αποθηκεύονται στον σκληρό δίσκο. Μπορείτε να δημιουργήσετε έναν κωδικό πρόσβασης για συγκεκριμένο Αποθηκευμένο έγγραφο, ώστε να μην είναι δυνατή η πρόσβαση σε αυτό από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες. Επίσης, μπορείτε να εκτυπώσετε αποθηκευμένα έγγραφα χρησιμοποιώντας διάφορες λειτουργίες εκτύπωσης και να στείλετε τα έγγραφα σε διάφορους προορισμούς όπως email, διακομιστή ή φαξ. Μπορείτε να ορίσετε ένα Αποθηκευμένο έγγραφο και να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Αποθηκευμένου εγγράφου με το SyncThru™ Web Service.

Ρυθμίσεις διαχειριστή

Αν σημαντικά δεδομένα είναι αποθηκευμένα στο **Κουτί**, συνιστάται να δημιουργείτε τακτικά αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων. Η Samsung δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιά ή απώλεια που προκαλείται από την εσφαλμένη χρήση ή βλάβη του μηχανήματος.

Ρυθμίσεις αναφοράς

Η ρύθμιση προέλευσης χαρτιού ορίζει τον προεπιλεγμένο δίσκο χαρτιού που χρησιμοποιεί το μηχάνημα για την εκτύπωση αναφορών.

Διαχείριση εφαρμογής

Μπορείτε να εγκαταστήσετε ή να καταργήσετε την εγκατάσταση εφαρμογών/αδειών χρήσης. Εάν προσθέσετε μια εφαρμογή, θα χρειαστεί να ενεργοποιήσετε την άδεια χρήσης της εγκαταστημένης εφαρμογής. Ορισμένες εφαρμογές ενδέχεται να μην έχουν άδεια χρήσης.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Διαχείριση εφαρμογής** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στην καρτέλα **Maintenance** > **Application Management**. (βλ. “Διαχείριση εφαρμογής” στη σελίδα 338).
- Ορισμένα μοντέλα δεν υποστηρίζουν τη συγκεκριμένη λειτουργία.

Εγκατάσταση μιας εφαρμογής

1. Πατήστε στο κουμπί **Εγκατάσταση**.
2. Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο με φακέλους. Επιλέξτε το αρχείο της εφαρμογής και πατήστε **OK**.
3. Εμφανίζεται ένα μήνυμα επαλήθευσης. Διαβάστε την άδεια χρήσης και επιλέξτε **Αποδέχομαι τους όρους της Άδειας χρήσης** και πατήστε **OK**.

   Ξεκινάει η εγκατάσταση της εφαρμογής.

Ρυθμίσεις διαχειριστή

Προβολή μιας εφαρμογής με λεπτομέρειες

1 Πατήστε το όνομα της εφαρμογής που θέλετε να προβάλετε με λεπτομέρειες.

2 Δείτε τις πληροφορίες της εφαρμογής με λεπτομέρειες.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μιας εφαρμογής

1 Επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε και πατήστε **Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση**.

2 Η εφαρμογή που επιλέξατε ενεργοποιείται/απενεργοποιείται.

Κατάργηση της εγκατάστασης μιας εφαρμογής

1 Επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να καταργήσετε και πατήστε **Κατάργηση εγκατάστασης**.

2 Εμφανίζεται ένα παράθυρο επιβεβαίωσης. Πατήστε **Ναι**.

Η εφαρμογή που επιλέξατε καταργείται.

Διαχείριση

- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Μπορείτε να ελέγξετε τη διάρκεια ζωής των αναλωσίμων και την αναφορά εκτύπωσης.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Διαχείριση** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Διάρκεια ζωής αναλώσιμων

Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να ελέγχετε το ποσοστό που απομένει από κάθε αναλώσιμο.

π.χ., κασέτα τόνερ / μονάδα απεικόνισης

αναφορά

Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώνετε όλες τις αναφορές που παρέχονται από το μηχάνημα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις αναφορές για τη σωστή συντήρηση του μηχανήματος.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στο **Information** > **Print information** (βλ. “Καρτέλα Information” στη σελίδα 186).

- **Σύστημα**

  -**Ρύθμιση παραμέτρων:** Εκτυπώστε την για να δείτε τις πληροφορίες διαμόρφωσης του μηχανήματος. Περιλαμβάνονται πληροφορίες προϊόντος, πληροφορίες έκδοσης, ρύθμιση προϊόντος και ρύθμιση χαρτιού.

  -**Πληροφορίες αναλώσιμων:** Εκτυπώστε την για να ελέγξετε το ποσοστό που απομένει από κάθε αναλώσιμο.

  -**Μετρητής χρήσης:** Εκτυπώστε την για να ελέγξετε τον αριθμό των εργασιών που έχουν εκτελεστεί. Περιλαμβάνονται πληροφορίες χρήσης εκτύπωσης, χρήσης σάρωσης και χρήσης φαξ.

-**Σελίδα επίδειξης:** Εκτυπώστε τη δοκιμαστική σελίδα για να ελέγξετε τη σωστή λειτουργία του μηχανήματος. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε A4 ή letter.

-**Πληροφορίες σφάλματος:** Εκτυπώστε την για να ελέγξετε ποια σφάλματα έχουν παρουσιαστεί στο μηχάνημα. Περιλαμβάνονται οι τύποι και ο αριθμός των σφαλμάτων.

-**Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου:** Εκτυπώστε την για να δείτε τις πληροφορίες διαμόρφωσης δικτύου. Εκτυπώνονται πληροφορίες διαμόρφωσης δικτύου όπως πληροφορίες TCP/IP, Raw TCP/IP και LPD.

-**Λογαριασμός:** Εκτυπώστε την για να δείτε τη λίστα λογαριασμών.

- **Αποστολή:**

-**Αποστολή επιβεβαίωσης:** Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα ώστε να εκτυπώνει μια αναφορά, ανεξάρτητα αν η μετάδοση ολοκληρώθηκε επιτυχώς ή ανεπιτυχώς.

-**Το Φαξ λήφθηκε:** Εκτυπώστε την για να ελέγξετε τη λίστα των φαξ που έχουν ληφθεί.

-**Το Φαξ στάλθηκε:** Εκτυπώστε την για να ελέγξετε τη λίστα των φαξ που έχουν αποσταλεί.

-**Προγραμματισμένες Εργασίες Φαξ:** Εκτυπώστε την για να ελέγξετε τη λίστα των προγραμματισμένων εργασιών φαξ.

-**Το Email στάλθηκε:** Εκτυπώστε την για να ελέγξετε την κατάσταση μετάδοσης της εργασίας **Σάρωση σε Email**.

- **Γραμματοσειρά:**

-**Λίστα γραμματοσειρών PCL:** Εκτυπώστε την για να δείτε τη λίστα γραμματοσειρών PCL.

-**Λίστα γραμματοσειρών PS:** Εκτυπώστε για να δείτε τη λίστα γραμματοσειρών PS.

Ρυθμίσεις δικτύου

Η επιλογή αυτή ρυθμίζει τις λειτουργίες στις Ρυθμίσεις δικτύου.

- •Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις Δικτύου** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Ethernet

Λειτουργία	Περιγραφή
Θύρα Ethernet	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη θύρα ethernet.
Ταχύτητα Ethernet	Μπορείτε να επιλέξετε την ταχύτητα του ethernet.
Διεύθυνση MAC	Εμφανίζει τη διεύθυνση Mac του μηχανήματος.

Λειτουργία	Περιγραφή
Ρύθμιση IP	Μπορείτε να ορίσετε τη ρύθμιση IP **TCP/IPv4**.
Διαμόρφωση ρυθμίσεων DNS	Μπορείτε να ορίσετε τη ρύθμιση **DNS**.
WINS	Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του διακομιστή WINS.
Εμφάνιση διεύθυνσης IP	Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα για να εμφανίζει τη διεύθυνση IP στην Αρχική οθόνη.
Πρωτόκολλο	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το πρωτόκολλο IPv6.
Διεύθυνση IPv6	Μπορείτε να ρυθμίσετε τους τύπους διευθύνσεων IPv6.
Διαμόρφωση ρυθμίσεων DHCPv6	Μπορείτε να ρυθμίσετε τη διαμόρφωση DHCPv6.
Μοναδικό Στοιχείο Ταυτότητας DHCP	Εμφανίζει το Μοναδικό Στοιχείο Αναγνώρισης DHCP.
802.1x	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την ασφάλεια 802.1x.
Μέθοδος Ελέγχου ταυτότητας 802.1x	Μπορείτε να επιλέξετε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας που θα χρησιμοποιείται.

Λειτουργία	Περιγραφή
Αριθμός Στοιχείου Εντοπισμού Ταυτότητας DHCPv6	Εμφανίζει το Στοιχείο Αναγνώρισης Συσχετισμού Ταυτότητας DHCP.

TCP/IPv4

Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις IPv4.

- **Ρύθμιση IP:** Μπορείτε να επιλέξετε τη μέθοδο εκχώρησης διευθύνσεων IP.

  -**Στατικ**: Επιλέξτε για μη αυτόματη εισαγωγή διεύθυνσης IP/μάσκας υποδικτύου/διεύθυνσης πύλης.

  -**BOOTP**: Η διεύθυνση IP/μάσκα υποδικτύου/ διεύθυνση πύλης εκχωρούνται αυτόματα από τον διακομιστή BOOTP.

  -**DHCP**: Η διεύθυνση IP/μάσκα υποδικτύου/ διεύθυνση πύλης εκχωρούνται αυτόματα από τον διακομιστή DHCP.

- **Διαμόρφωση ρυθμίσεων DNS:** Μπορείτε να διαμορφώσετε το διακομιστή DNS.

  -**Όνομα host:** Εισάγετε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 63 χαρακτήρες. Το προεπιλεγμένο όνομα είναι “**SEC[MAC address]**”.

  -**Όνομα τομέα:** Πληκτρολογήστε το όνομα τομέα. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 128 χαρακτήρες.

  -**Κύριος διακομιστής DNS:** Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση του διακομιστή DNS που θέλετε να χρησιμοποιείται ως πρωτεύων.

  -**Δευτερεύων διακομιστής DNS:** Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση του διακομιστή DNS που θέλετε να χρησιμοποιείται ως δευτερεύων.

  -**Δυναμική καταχώρηση DNS:** Αν θέλετε να τη χρησιμοποιήσετε, επιλέξτε το(τα) πλαίσιο(-α) της δυναμικής καταχώρησης DNS. Αν η επιλογή αυτή είναι ενεργοποιημένη, το μηχάνημα καταχωρεί δυναμικά το όνομα κεντρικού υπολογιστή και το όνομα τομέα του σε διαμορφωμένους διακομιστές DNS. Επίσης, αν η επιλογή αυτή είναι ενεργοποιημένη και έχει επιλεγεί το DHCP, οι επιλογές DHCP FQDN απενεργοποιούνται αυτόματα.

- **WINS:** Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του διακομιστή WINS. Το WINS χρησιμοποιείται στο λειτουργικό σύστημα Windows. Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή.

- **Εμφάνιση διεύθυνσης IP:** Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα για να εμφανίζει τη διεύθυνση IP στη γραμμή ειδοποιήσεων. Αν ενεργοποιήσετε αυτήν την επιλογή, η διεύθυνση IP θα εμφανίζεται στη γραμμή ειδοποιήσεων.

TCP/IPv6

Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις IPv6.

- **Πρωτόκολλο:** Πατήστε το για να χρησιμοποιήστε το πρωτόκολλο IPv6 στο σύστημα. Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του μηχανήματος για να εφαρμοστεί η αλλαγή.
- **Διεύθυνση IPv6:** Εμφανίζει τους τύπους διευθύνσεων IPv6.

  -**Διεύθυνση τοπικής σύνδεσης:** Αυτή είναι μια διεύθυνση IPv6 που ξεκινάει με μια τιμή προθέματος FE80. Αυτή η διεύθυνση έχει εύρος τοπικής σύνδεσης και δημιουργείται αυτόματα.

  -**Διεύθυνση χωρίς επίβλεψη κατάστασης:** Είναι μια διεύθυνση IPv6 που έχει σχηματιστεί από το κοινοποιημένο πρόθεμα του δρομολογητή και το αναγνωριστικό διασύνδεσης. Σε μια διασύνδεση όπως το Ethernet, το αναγνωριστικό διασύνδεσης προέρχεται συνήθως από τη διεύθυνση MAC του μηχανήματος. Το κοινοποιημένο πρόθεμα εξαρτάται από τις διαμορφώσεις του δρομολογητή.

Μπορούν να διαμορφωθούν περισσότερες από μια διευθύνσεις για την κοινοποίηση του δρομολογητή, αλλά μόνο μια θα εμφανίζεται στην οθόνη.

  -**Διεύθυνση με επίβλεψη κατάστασης:** Είναι μια διεύθυνση IPv6 που λαμβάνεται από ένα διακομιστή DHCPv6.

  -**Μη αυτόματη διεύθυνση:** Είναι μια διεύθυνση IPv6 που μπορεί να διαμορφώσει μη αυτόματα ένας διαχειριστής.

- **Διαμόρφωση ρυθμίσεων DHCPv6:** Επιλέξτε τη διαμόρφωση DHCPv6 που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

  -**Χρήση DHCP όπως υπαγορεύεται από το δρομολογητή:** Το DHCPv6 ενεργοποιείται όταν ένας δρομολογητής κοινοποιεί ότι θα χρησιμοποιήσει DHCPv6.

  -**Πάντα ενεργοποιημένο DHCP:** Ανεξάρτητα από την κοινοποίηση του δρομολογητή, χρησιμοποιείται το DHCPv6 για τη λήψη μιας διεύθυνσης IPv6.

  -**Να μη χρησιμοποιείται ποτέ το DHCP:** Απενεργοποιεί το DHCPv6.

- **Μοναδικό Στοιχείο Ταυτότητας DHCP:** Εμφανίζει το Μοναδικό Στοιχείο Αναγνώρισης DHCP.
- **Αριθμός Στοιχείου Εντοπισμού Ταυτότητας DHCP:** Εμφανίζει το Στοιχείο Αναγνώρισης Συσχετισμού Ταυτότητας DHCP.

802.1x

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον έλεγχο ταυτότητας 802.1x, που είναι έλεγχος ταυτότητας βάσει θύρας. Αν αυτός ο έλεγχος ταυτότητας είναι ενεργοποιημένος, το μηχάνημα δεν επιτρέπεται να αποκτήσει πρόσβαση μέσω του προστατευμένου τμήματος του δικτύου έως ότου δοθεί εξουσιοδότηση στο μηχάνημα. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να προστατεύσετε το δίκτυό σας.

- **802.1x :** Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία.
- **802.1x Authentication Method:** Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας που θα χρησιμοποιείται.

  -**EAP-MD5:** Προσφέρει ελάχιστη ασφάλεια. Η λειτουργία κατακερματισμού MD5 είναι ευάλωτη σε επιθέσεις με χρήση λεξικού και δεν υποστηρίζει τη δημιουργία κλειδιού.

  -**PEAP:** Συνιστάται για χρήστες που σκοπεύουν να χρησιμοποιούν μόνο προγράμματα-πελάτες επιτραπέζιων υπολογιστών και διακομιστών της Microsoft. Δεν συνιστάται για άλλους χρήστες.

  -**EAP-MS-CHAPv2:** Η μέθοδος MS-CHAPv2 παρέχει αμφίδρομο έλεγχο ταυτότητας μεταξύ ομότιμων συνδυάζοντας ένα μήνυμα πρόκλησης ομότιμων με το πακέτο απάντησης και ένα μήνυμα απάντησης ελέγχου ταυτότητας για το πακέτο επιτυχίας.

  -**TLS:** Χρησιμοποιείται για να παράσχει ασφαλή επικοινωνία μέσω του Internet μεταξύ ενός υπολογιστή-πελάτη και του διακομιστή.

Wi-Fi

Το Μενού Wi-Fi είναι διαθέσιμο μόνο αν είναι εγκατεστημένο το προαιρετικό κιτ Ασύρματο/NFC.(βλ. “Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)” στη σελίδα 369).

Τα υπο-μενού στο μενού Wi-Fi είναι σχεδόν ταυτόσημα με τα υπο-μενού στο μενού Ethernet (βλ. “Ethernet” στη σελίδα 342).

Λειτουργία	Περιγραφή
Δίκτυα Wi-Fi	Μετά τη σύνδεση του μηχανήματος στο ασύρματο δίκτυο, εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων το SSID του σημείου πρόσβασης (δρομολογητής).
Ρυθμίσεις WPS	Αν το μηχάνημά σας και ένα ασύρματο σημείο πρόσβασης (ή ασύρματος δρομολογητής) υποστηρίζουν τη λειτουργία Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), μπορείτε να διαμορφώσετε εύκολα τις ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου μέσω του μενού **Ρυθμίσεις WPS** χωρίς να είναι απαραίτητος υπολογιστής.
Wi-Fi Direct	Το Wi-Fi Direct είναι μια ασφαλής και εύκολη στη χρήση σύνδεση ομοτίμων μεταξύ ενός εκτυπωτή με ενεργοποιημένο Wi-Fi Direct και μιας φορητής συσκευής.

Ρυθμίσεις δικτύου

Πρωτόκολλο δικτύου

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τις λειτουργίες που επιθυμείτε στο πρωτόκολλο δικτύου

Network Security

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να διαμορφώσετε αυτές τις επιλογές μόνο από το SyncThru™ Web Service (βλ. “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189).

Λειτουργία	Περιγραφή
IPSec	Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το IPSec αν είναι ενεργοποιημένο από το SyncThru™ Web Service.
Φιλτράρισμα Δικτύου	Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τις επιλογές δικτυακού φιλτραρίσματος αν είναι ενεργοποιημένες από το SyncThru™ Web Service.

- **IPSec:** Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τις ρυθμίσεις ασφάλειας IP.
- **Φιλτράρισμα Δικτύου:**

  -**Φιλτράρισμα MAC**: Απενεργοποίηση φιλτραρίσματος MAC.

  -**Φιλτράρισμα IPv4**: Απενεργοποίηση φιλτραρίσματος IPv4.

  -**Φιλτράρισμα IPv6**: Απενεργοποίηση φιλτραρίσματος IPv6.

NFC

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το NFC. Η λειτουργία NFC είναι διαθέσιμη όταν είναι εγκατεστημένο το προαιρετικό κιτ Ασύρματο/NFC (βλ. “Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)” στη σελίδα 379).

Σύστημα

- Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.
- Κάντε κλικ στην επιλογή (**Βοήθεια**) από την αρχική οθόνη ή το (γρήγορο μενού) και στη συνέχεια κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επιλογή για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.

Ημερομηνία και ώρα

Όταν ρυθμίζετε την ώρα και την ημερομηνία, θα χρησιμοποιείται για την αποστολή/εκτύπωση εργασιών φαξ/εκτύπωσης με καθυστέρηση ή θα εκτυπώνεται στις αναφορές. Αν, όμως, δεν είναι σωστές, πρέπει να την αλλάξετε ώστε να εμφανίζονται η σωστή ώρα.

Σχετικά με το σύστημα

Μπορείτε να δείτε τη διαμόρφωση υλικού, τις δυνατότητες του συστήματος και την έκδοση υλικού του μηχανήματος.

Λεπτομέρειες μηχανήματος

Μπορείτε να ελέγξετε τις λεπτομερείς πληροφορίες του μηχανήματος. Ελέγξτε την κατάσταση των εγκατεστημένων εκδόσεων υλικού και λογισμικού για τη σωστή συντήρηση του μηχανήματος. Μπορείτε να κάνετε λήψη του πιο πρόσφατου λογισμικού από την τοποθεσία Web της Samsung (http://www.samsung.com > βρείτε το προϊόν σας > Υποστήριξη ή Λήψεις).

- **Ρυθμίσεις H/W:** Εμφανίζει την κατάσταση του εγκατεστημένου υλικού συμπεριλαμβανομένων των προαιρετικών εξαρτημάτων.
- **Δυνατότητες:** Εμφανίζει τις δυνατότητες του υλικού.
- **Εκδόσεις λογισμικού:** Εμφανίζει τις εγκατεστημένες εκδόσεις του λογισμικού των συστημάτων.

Προσβασιμότητα

Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το μηχάνημα για να κάνετε ευκολότερη την χρήση του. Σε αυτό το μενού, μπορείτε να αλλάξετε διάφορες επιλογές ήχου, αλληλεπίδρασης και προβολής ώστε το μηχάνημα να είναι περισσότερο προσβάσιμο σε χρήστες.

Στοιχεία επικοινωνίας

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να προβάλλετε τις πληροφορίες του κέντρου σέρβις και του σημείου επικοινωνίας όπου οι χρήστες μπορούν να λάβουν βοήθεια. Αν συνδεθείτε ως διαχειριστής, μπορείτε να αλλάξετε τις πληροφορίες επικοινωνίας.

- **Διαχειριστής Συστήματος:** Ελέγξτε τα στοιχεία επικοινωνίας του διαχειριστή.
- **Υποστήριξη Samsung:** Ελέγξτε τις πληροφορίες του κέντρου σέρβις.

3. Ρύθμιση Δικτύου

Στο κεφάλαιο αυτό σας δίδονται οδηγίες βήμα-βήμα για τη ρύθμιση του περιβάλλοντος δικτύου πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα. Θα πρέπει να είστε εξοικειωμένοι με τους όρους που χρησιμοποιούνται για τη ρύθμιση του περιβάλλοντος δικτύου. Ανατρέξτε στο γλωσσάρι για τους όρους που δεν κατανοείτε (“Γλωσσάριο” στη σελίδα 421).

- **Περιβαλλον δικτυου** 350
- **Πρόσβαση στην εγκατάσταση δικτύου** 351
- **Ρυθμίσεις δικτύου (διαμόρφωση ρυθμίσεων TCP/IP)** 352
- **Ρυθμίσεις εκτύπωσης (Θύρες για ρύθμιση για δικτυακή εκτύπωση)** 356
- **Ρύθμιση πρωτοκόλλων** 357
- **Ρυθμίσεις φιλτραρίσματος δικτύου** 358
- **Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω του δικτύου** 359
- **Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)** 369
- **Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)** 379
- **Υποστηριζόμενες εφαρμογές για φορητές συσκευές** 390
- **AirPrint** 392
- **Google Cloud Print™** 394

Περιβαλλον δικτυου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το δίκτυο αφότου συνδέσετε το καλώδιο δικτύου σε αντίστοιχη θύρα του μηχανήματός σας.

Χρειάζεται να ρυθμίσετε τα πρωτόκολλα δικτύου στο μηχάνημα, για να το χρησιμοποιήσετε ως μηχάνημα δικτύου. Μπορείτε να εγκαταστήσετε τις βασικές ρυθμίσεις δικτύου από τον πίνακα ελέγχου του μηχανήματος.

Στον ακόλουθο πίνακα αναφέρονται τα περιβάλλοντα δικτύου που υποστηρίζονται από το μηχάνημα:

Στοιχείο	Τεχνικά χαρακτηριστικά
Διασύνδεση δικτύου	• Ενσύρματο τοπικό δίκτυο Ethernet 10/100/1000 Base-TX • Διασύνδεση δικτύου 802.11b/g/n ασύρματο LAN & Near Field Communication(NFC)[a]
Λειτουργικό σύστημα δικτύου	• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows 8, Windows Server® 2008 R2 • Διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux • Διάφορα λειτουργικά συστήματα Unix • Mac OS X 10.5 - 10.9 • Novell NetWare 5.x - 6.x
Πρωτόκολλα δικτύου	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Τυπική εκτύπωση TCP/IP (RAW), LPR, IPP • FTP,SMB, SMTP, WSD • LDAP, Kerberos, 802.1x • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)

a. Προαιρετική συσκευή

Πρόσβαση στην εγκατάσταση δικτύου

1 Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ethernet είναι συνδεδεμένο στο μηχάνημα.

2 Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Ethernet** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

3 Συνδεθείτε ως διαχειριστής (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321).

Ρυθμίσεις δικτύου (διαμόρφωση ρυθμίσεων TCP/IP)

Όταν συνδέετε το μηχάνημά σας στο δίκτυο, πρέπει πρώτα να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις TCP/IP για το μηχάνημα. Οι παρακάτω ρυθμίσεις είναι οι βασικές ρυθμίσεις που απαιτούνται για να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα ως δικτυακή συσκευή. Μπορείτε να ορίσετε το TCP/IP, το διακομιστή DNS, το TCP/IPv6, το Ethernet και τις μεθόδους εκχώρησης διεύθυνσης IP.

Ethernet

Μπορείτε να ρυθμίσετε το ethernet.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Ethernet** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188)..

- **Θύρα Ethernet:** Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη θύρα ethernet.
- **Ταχύτητα Ethernet:** Επιλέξτε την ταχύτητα του ethernet.
- **Διεύθυνση MAC:** Εμφανίζει τη διεύθυνση Mac του μηχανήματος.

Πρωτόκολλο TCP/IP

Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις IPv4.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Ethernet** > **TCP/IPv4** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188)..

Ρύθμιση IP

Μπορείτε να επιλέξετε τη μέθοδο εκχώρησης διευθύνσεων IP.

- **Στατικ:** Επιλέξτε για μη αυτόματη εισαγωγή διεύθυνσης IP/μάσκας υποδικτύου/διεύθυνσης πύλης.
- **BOOTP:** Η διεύθυνση IP/μάσκα υποδικτύου/ διεύθυνση πύλης εκχωρούνται αυτόματα από τον διακομιστή BOOTP.
- **DHCP:** Η διεύθυνση IP/μάσκα υποδικτύου/ διεύθυνση πύλης εκχωρούνται αυτόματα από τον διακομιστή DHCP.

Ρυθμίσεις δικτύου (διαμόρφωση ρυθμίσεων

Διαμόρφωση DNS

Μπορείτε να διαμορφώσετε το διακομιστή DNS.

- **Όνομα host:** Εισάγετε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 63 χαρακτήρες. Το προεπιλεγμένο όνομα είναι “**SEC[MAC address]**”.
- **Όνομα τομέα:** Πληκτρολογήστε το όνομα τομέα. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 128 χαρακτήρες.
- **Κύριος διακομιστής DNS:** Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση του διακομιστή DNS που θέλετε να χρησιμοποιείται ως πρωτεύων.
- **Δευτερεύων διακομιστής DNS:** Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση του διακομιστή DNS που θέλετε να χρησιμοποιείται ως δευτερεύων.
- **Δυναμική καταχώρηση DNS:** Αν θέλετε να τη χρησιμοποιήσετε, επιλέξτε το(τα) πλαίσιο(-α) της δυναμικής καταχώρησης DNS. Αν η επιλογή αυτή είναι ενεργοποιημένη, το μηχάνημα καταχωρεί δυναμικά το όνομα κεντρικού υπολογιστή και το όνομα τομέα του σε διαμορφωμένους διακομιστές DNS. Επίσης, αν η επιλογή αυτή είναι ενεργοποιημένη και έχει επιλεγεί το DHCP, οι επιλογές DHCP FQDN απενεργοποιούνται αυτόματα.

WINS (Windows Internet Name Service)

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του διακομιστή WINS. Το WINS χρησιμοποιείται στο λειτουργικό σύστημα Windows. Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή.

Προβολή διεύθυνσης IP

Μπορείτε να ρυθμίσετε το μηχάνημα για να εμφανίζει τη διεύθυνση IP στη γραμμή ειδοποιήσεων. Αν ενεργοποιήσετε αυτήν την επιλογή, η διεύθυνση IP θα εμφανίζεται στη γραμμή ειδοποιήσεων.

TCP/IPv6

Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις IPv6.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Ethernet** > **TCP/IPv6** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188)..

- **Πρωτόκολλο:** Πατήστε το για να χρησιμοποιήστε το πρωτόκολλο IPv6 στο σύστημα. Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του μηχανήματος για να εφαρμοστεί η αλλαγή.
- **Διεύθυνση IPv6:** Εμφανίζει τους τύπους διευθύνσεων IPv6.

  -**Διεύθυνση τοπικής σύνδεσης:** Αυτή είναι μια διεύθυνση IPv6 που ξεκινάει με μια τιμή προθέματος FE80. Αυτή η διεύθυνση έχει εύρος τοπικής σύνδεσης και δημιουργείται αυτόματα.

-**Διεύθυνση χωρίς επίβλεψη κατάστασης:** Είναι μια διεύθυνση IPv6 που έχει σχηματιστεί από το κοινοποιημένο πρόθεμα του δρομολογητή και το αναγνωριστικό διασύνδεσης. Σε μια διασύνδεση όπως το Ethernet, το αναγνωριστικό διασύνδεσης προέρχεται συνήθως από τη διεύθυνση MAC του μηχανήματος. Το κοινοποιημένο πρόθεμα εξαρτάται από τις διαμορφώσεις του δρομολογητή.

Μπορούν να διαμορφωθούν περισσότερες από μια διευθύνσεις για την κοινοποίηση του δρομολογητή, αλλά μόνο μια θα εμφανίζεται στην οθόνη.

-**Διεύθυνση με επίβλεψη κατάστασης:** Είναι μια διεύθυνση IPv6 που λαμβάνεται από ένα διακομιστή DHCPv6.

-**Μη αυτόματη διεύθυνση:** Είναι μια διεύθυνση IPv6 που μπορεί να διαμορφώσει μη αυτόματα ένας διαχειριστής.

- **Διαμόρφωση ρυθμίσεων DHCPv6:** Επιλέξτε τη διαμόρφωση DHCPv6 που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

-**Χρήση DHCP όπως υπαγορεύεται από το δρομολογητή:** Το DHCPv6 ενεργοποιείται όταν ένας δρομολογητής κοινοποιεί ότι θα χρησιμοποιήσει DHCPv6.

-**Πάντα ενεργοποιημένο DHCP:** Ανεξάρτητα από την κοινοποίηση του δρομολογητή, χρησιμοποιείται το DHCPv6 για τη λήψη μιας διεύθυνσης IPv6.

-**Να μη χρησιμοποιείται ποτέ το DHCP:** Απενεργοποιεί το DHCPv6.

- **Μοναδικό Στοιχείο Αναγνώρισης DHCPv6:** Οι συσκευές-πελάτες χρησιμοποιούν ένα μοναδικό στοιχείο αναγνώρισης (DUID) DHCP για να λάβουν μια διεύθυνση IP από το διακομιστή DHCPv6. Ο διακομιστής αναζητεί το DUID στη βάση δεδομένων και παρέχει τα σωστά δεδομένα διαμόρφωσης (διεύθυνση, χρόνοι μίσθωσης, διακομιστές DNS, κλπ.) στη συσκευή-πελάτη.
- **Αριθμός Στοιχείου Εντοπισμού Ταυτότητας DHCPv6:** Κάθε διασύνδεση διαθέτει ένα αναγνωριστικό (ID), που ονομάζεται Αριθμός Στοιχείου Εντοπισμού Ταυτότητας (Identity Association Identifier - IAID), που συνδέει τη διασύνδεση με μία ή περισσότερες διευθύνσεις IP. Κάθε εκχώρηση στο διακομιστή DHCPv6 περιλαμβάνει ένα ζεύγος DUID και IAID.

802.1x

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον έλεγχο ταυτότητας 802.1x, που είναι έλεγχος ταυτότητας βάσει θύρας. Αν αυτός ο έλεγχος ταυτότητας είναι ενεργοποιημένος, το μηχάνημα δεν επιτρέπεται να αποκτήσει πρόσβαση μέσω του προστατευμένου τμήματος του δικτύου έως ότου δοθεί εξουσιοδότηση στο μηχάνημα. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να προστατεύσετε το δίκτυό σας.

Ρυθμίσεις δικτύου (διαμόρφωση ρυθμίσεων

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Ethernet** > **802.1x** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

- **802.1x :** Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία.
- **802.1x Authentication Method:** Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας που θα χρησιμοποιείται.

  -**EAP-MD5:** Προσφέρει ελάχιστη ασφάλεια. Η λειτουργία κατακερματισμού MD5 είναι ευάλωτη σε επιθέσεις με χρήση λεξικού και δεν υποστηρίζει τη δημιουργία κλειδιού.

  -**PEAP:** Συνιστάται για χρήστες που σκοπεύουν να χρησιμοποιούν μόνο προγράμματα-πελάτες επιτραπέζιων υπολογιστών και διακομιστών της Microsoft. Δεν συνιστάται για άλλους χρήστες.

  -**EAP-MS-CHAPv2:** Η μέθοδος MS-CHAPv2 παρέχει αμφίδρομο έλεγχο ταυτότητας μεταξύ ομότιμων συνδυάζοντας ένα μήνυμα πρόκλησης ομότιμων με το πακέτο απάντησης και ένα μήνυμα απάντησης ελέγχου ταυτότητας για το πακέτο επιτυχίας.

  -**TLS:** Χρησιμοποιείται για να παράσχει ασφαλή επικοινωνία μέσω του Internet μεταξύ ενός υπολογιστή-πελάτη και του διακομιστή.

Ρυθμίσεις εκτύπωσης (Θύρες για ρύθμιση για δικτυακή εκτύπωση)

Μπορείτε να ορίσετε τις θύρες που θα χρησιμοποιήσετε όταν εκτυπώνετε. Αν θέλετε να εκτυπώνετε μέσω του δικτύου, πρέπει να επιλέξετε τις ακόλουθες θύρες.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Διαχείριση** > **Αναφορά** > **Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.** και στη συνέχεια πατήστε **Εκτύπωση**.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας (βλ. “Ρυθμίσεις δικτύου (διαμόρφωση ρυθμίσεων TCP/IP)” στη σελίδα 352)..

Ρύθμιση πρωτοκόλλων

Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των πρωτοκόλλων (**Τυπικό TCP/IP**, **LPR**, **IPP**, **ThinPrint**, **CIFS**, **SNTP** (Simple Network Time Protocol), **SLP** (Service Location Protocol), **Telnet**, **SNMP V1/V2** (Simple Network Management Protocol), **SNMPv3**, **UPnP(SSDP)** και των **mDNS** (Multicast Domain Name System), **SetIP** και **HTTP**).

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Πρωτόκολλο δικτύου** από την αρχική οθόνη ή τις **Εφαρμογ.**.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188)..

Ρυθμίσεις φιλτραρίσματος δικτύου

Μπορείτε να ορίσετε το μηχάνημά σας έτσι ώστε να μην επιτρέπει στις διευθύνσεις IP ή MAC που δεν είναι στη λίστα να συνδεθούν με το μηχάνημα.

Μπορείτε να ορίσετε γενικές ρυθμίσεις φιλτραρίσματος δικτύου.

Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Ασφάλεια Δικτύου** > **Φιλτράρισμα Δικτύου** από την αρχική οθόνη ή τις **App**.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία από το SyncThru™ Web Service. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web από το δικτυακό υπολογιστή σας και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματός σας (βλ. “Καρτέλα ρυθμίσεις” στη σελίδα 188)..

- **Φιλτράρισμα MAC**: Απενεργοποίηση φιλτραρίσματος MAC.
- **Φιλτράρισμα IPv4**: Απενεργοποίηση φιλτραρίσματος IPv4.
- **Φιλτράρισμα IPv6**: Απενεργοποίηση φιλτραρίσματος IPv6.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω του δικτύου

Πρέπει να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για να εκτυπώσετε. Το λογισμικό περιλαμβάνει προγράμματα οδήγησης, εφαρμογές και άλλα προγράμματα υποστήριξης.

Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση δικτύου για το μηχάνημα έχει ολοκληρωθεί. Όλες οι εφαρμογές θα πρέπει να είναι κλειστές στον υπολογιστή σας, πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω

Windows

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο και ότι είναι ενεργοποιημένο. Επίσης, θα πρέπει να έχει οριστεί η διεύθυνση IP του μηχανήματος.

2 Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD λογισμικού στη μονάδα δίσκου CD-ROM.

Αν δεν εμφανιστεί το παράθυρο εγκατάστασης, κάντε κλικ στο **Έναρξη** > **Όλα τα προγράμματα** > **Βοηθήματα** > **Εκτέλεση**.

X:**Setup.exe** αντικαθιστώντας το «X» με το αντίστοιχο γράμμα για τη μονάδα δίσκου CD-ROM και κάντε κλικ στο **OK**.

•Για Windows 8,

Αν δεν εμφανιστεί το παράθυρο εγκατάστασης, από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση** > **Apps(Εφαρμογές)** και αναζητήστε την επιλογή **Εκτέλεση**. Πληκτρολογήστε X:\Setup.exe, αντικαθιστώντας το “X” με το γράμμα που αντιστοιχεί στη μονάδα CD-ROM και επιλέξτε **OK**.

Αν εμφανιστεί το αναδυόμενο παράθυρο “**Πατήστε για να επιλέξετε τι γίνεται με αυτό το δίσκο**.”, κάντε κλικ στο παράθυρο και επιλέξτε **Run Setup.exe**.

3 Διαβάστε και αποδεχτείτε τις συμφωνίες εγκατάστασης στο παράθυρο εγκατάστασης. Στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.

4 Επιλέξτε **Δίκτυο** στην οθόνη **Τύπος Σύνδεσης Εκτυπωτή**. Στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.

5 Ακολουθήστε τις οδηγίες στο παράθυρο εγκατάστασης.

Από την οθόνη Έναρξη των Windows 8

- Το πρόγραμμα οδήγησης V4 λαμβάνεται αυτόματα από το Windows Update αν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στο Internet. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορείτε να κάνετε λήψη του προγράμματος οδήγησης V4 από την τοποθεσία web της Samsung, www.samsung.com > εύρεση του προϊόντος σας > Υποστήριξη ή λήψεις.
- Μπορείτε να κάνετε λήψη της εφαρμογής **Samsung Printer Experience** από το Store. Πρέπει να διαθέτετε λογαριασμό Microsoft για να χρησιμοποιήσετε το Windows Store(Store).

a Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Αναζήτηση**.
b Κάντε κλικ στο **Store(Store)**.
c Αναζητήστε και κάντε κλικ στο **Samsung Printer Experience**.
d Πατήστε **Εγκατάσταση**.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω

- Αν εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης από το παρεχόμενο CD λογισμικού, το V4 δεν έχει εγκατασταθεί. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα οδήγησης V4 στην οθόνη **Επιφάνεια εργασίας**, μπορείτε να κάνετε λήψη από την τοποθεσία web της Samsung, www.samsung.com >εύρεση του προϊόντος σας > Υποστήριξη ή λήψεις.
- Αν θέλετε να εγκαταστήσετε εργαλεία διαχείρισης του εκτυπωτή Samsung, πρέπει να τα εγκαταστήσετε από το παρεχόμενο CD λογισμικού.

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο και ότι είναι ενεργοποιημένο. Επίσης, θα πρέπει να έχει οριστεί η διεύθυνση IP του μηχανήματος.

2 Από την επιλογή **Charms(Σύμβολα)**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** > **Αλλαγή ρυθμίσεων υπολογιστή** > **Συσκευές**.

3 Κάντε κλικ στο **Προσθήκη συσκευής**.

Στην οθόνη θα εμφανιστούν τα μηχανήματα που βρέθηκαν.

4 Κάντε κλικ στο όνομα του μοντέλου ή στο όνομα κεντρικού υπολογιστή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Μπορείτε να εκτυπώσετε μια αναφορά διαμόρφωσης δικτύου από τον πίνακα ελέγχου του μηχανήματος που θα δείχνει το όνομα κεντρικού υπολογιστή του τρέχοντος μηχανήματος.

5 Το πρόγραμμα οδήγησης εγκαθίσταται αυτόματα από το **Windows Update**.

Λειτουργία σιωπηρής εγκατάστασης

Η λειτουργία σιωπηρής εγκατάστασης είναι μια μέθοδος εγκατάστασης που δεν απαιτεί την παρέμβαση του χρήστη. Μόλις ξεκινήσετε την εγκατάσταση, το πρόγραμμα οδήγησης του μηχανήματος και το λογισμικό εγκαθίστανται αυτόματα στον υπολογιστή σας. Μπορείτε να ξεκινήσετε την αθόρυβη εγκατάσταση πληκτρολογώντας **/s** ή **/S** στο παράθυρο εντολών.

Παράμετροι γραμμής εντολών

Στον παρακάτω πίνακα εμφανίζονται οι εντολές που μπορούν να χρησιμοποιηθούν στο παράθυρο εντολών.

Η ακόλουθη γραμμή εντολών είναι αποτελεσματική και λειτουργική όταν η εντολή χρησιμοποιείται με το **/s** ή το **/S**. Όμως, το **/h**, **/H** ή το **/?** είναι ειδικές εντολές που μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξεχωριστά.

Γραμμή εντολών	Ορισμός	Περιγραφή
/s ή /S	Ξεκινά τη σιωπηρή εγκατάσταση.	Εγκαθιστά τα προγράμματα οδήγησης του μηχανήματος χωρίς την εμφάνιση ερωτημάτων ή την παρέμβαση του χρήστη.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω

Γραμμή εντολών	Ορισμός	Περιγραφή
/p“<όνομα θύρας>” ή /P“<όνομα θύρας>”	Καθορίζει τη θύρα του εκτυπωτή. Η θύρα δικτύου θα δημιουργηθεί με χρήση του προγράμματος εποπτείας τυπικής θύρας TCP/IP. Για μια τοπική θύρα, η θύρα πρέπει να υπάρχει στο σύστημα πριν καθοριστεί με την εντολή.	Το όνομα της θύρας του εκτυπωτή μπορεί να καθοριστεί ως διεύθυνση IP, όνομα κεντρικού υπολογιστή, όνομα τοπικής θύρας USB, όνομα θύρας IEEE1284 ή διαδρομή δικτύου. Για παράδειγμα: • /p“xxx.xxx.xxx.xxx” όπου “xxx.xxx.xxx.xxx” είναι η διεύθυνση IP για εκτυπωτή δικτύου. / p“USB001”, /P“LPT1:”, / p“hostname” • /p"\\όνομα_εκτυπωτή \κοινόχρηστος_εκτυπωτής" ή "\\xxx.xxx.xxx.xxx\κοινόχρηστος_εκτυπωτής" όπου, "\\όνομα_υπολογιστή \κοινόχρηστος_εκτυπωτής" ή "\\xxx.xxx.xxx.xxx\κοινόχρηστος_εκτυπωτής" είναι η διαδρομή δικτύου προς τον εκτυπωτή με την πληκτρολόγηση δύο καθέτων, το όνομα υπολογιστή ή την τοπική διεύθυνση IP του

Γραμμή εντολών	Ορισμός	Περιγραφή
/ a“<διαδρομή_προορισμού>” ή / A“<διαδρομή_προορισμού>”	Καθορίζει τη διαδρομή προορισμού για την εγκατάσταση. Η διαδρομή προορισμού πρέπει να είναι έγκυρη.	Επειδή τα προγράμματα οδήγησης του μηχανήματος πρέπει να εγκαθίστανται στη θέση που καθορίζεται από το λειτουργικό σύστημα, η εντολή αυτή εφαρμόζεται μόνο στα λογισμικά εφαρμογών.
/n“<Όνομα εκτυπωτή>” ή / N“<Όνομα εκτυπωτή>”	Καθορίζει το όνομα του εκτυπωτή. Δημιουργείται μια θέση εκτυπωτή με το καθορισμένο όνομα εκτυπωτή.	Με την παράμετρο αυτήν μπορείτε να προσθέσετε τις θέσεις εκτυπωτή που θέλετε.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω

Γραμμή εντολών	Ορισμός	Περιγραφή
/nd ή /ND	Δίνεται εντολή να μην οριστεί το εγκατεστημένο πρόγραμμα οδήγησης ως το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης του μηχανήματος.	Επισημαίνει ότι το εγκατεστημένο πρόγραμμα οδήγησης μηχανήματος δεν θα είναι το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης μηχανήματος στο σύστημά σας, αν υπάρχουν εγκατεστημένα περισσότερα του ενός προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή. Αν στο σύστημά σας δεν υπάρχει εγκαταστημένο κανένα πρόγραμμα οδήγησης μηχανήματος, τότε η επιλογή αυτή δεν θα εφαρμοστεί γιατί τα Windows θα καθορίσουν το εγκατεστημένο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ως το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης μηχανήματος.

Γραμμή εντολών	Ορισμός	Περιγραφή
/x ή /X	Χρησιμοποιεί τα αρχεία του υπάρχοντος προγράμματος οδήγησης μηχανήματος για τη δημιουργία της θέσης εκτυπωτή, αν είναι ήδη εγκαταστημένο.	Η εντολή αυτή παρέχει έναν τρόπο για την εγκατάσταση μιας θέσης εκτυπωτή που χρησιμοποιεί τα αρχεία του εγκαταστημένου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή χωρίς να εγκαθίσταται πρόσθετο πρόγραμμα οδήγησης.
/up“<όνομα εκτυπωτή>” ή /UP“<όνομα εκτυπωτή>”	Καταργεί μόνο την καθορισμένη θέση εκτυπωτή και όχι τα αρχεία του προγράμματος οδήγησης.	Η εντολή αυτή παρέχει έναν τρόπο για την κατάργηση μόνο της καθορισμένης θέσης εκτυπωτή από το σύστημά σας χωρίς να επηρεάζει τα άλλα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή. Δεν καταργεί τα αρχεία του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή από το σύστημά σας.
/d ή /D	Απεγκαθιστά όλα τα προγράμματα οδήγησης συσκευής και εφαρμογές από το σύστημά σας.	Η εντολή αυτή καταργεί όλα τα εγκατεστημένα προγράμματα οδήγησης συσκευής και εφαρμογές από το σύστημά σας.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω

Γραμμή εντολών	Ορισμός	Περιγραφή
/v“<όνομα κοινής χρήσης>” ή / V“<όνομα κοινής χρήσης>”	Καθορίζει την κοινή χρήση του εγκαταστημένου μηχανήματος και προσθέτει άλλα διαθέσιμα προγράμματα οδήγησης πλατφόρμας για την κατάδειξη και την εκτύπωση.	Εγκαθιστά στο σύστημα όλα τα υποστηριζόμενα προγράμματα οδήγησης μηχανήματος για την πλατφόρμα Windows και καθορίζει την κοινή χρήση με το καθορισμένο <όνομα κοινής χρήσης> για την κατάδειξη και την εκτύπωση.
/o ή /O	Ανοίγει το φάκελο **Εκτυπωτές και Φαξ** μετά την εγκατάσταση.	Η εντολή αυτή ανοίγει το φάκελο **Εκτυπωτές και Φαξ** μετά τη σιωπηρή εγκατάσταση.
/h, /H ή /?	Εμφανίζει τη χρήση της γραμμής εντολών.	

Mac

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο και ότι είναι ενεργοποιημένο.

2 Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD λογισμικού στη μονάδα δίσκου CD-ROM.

3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας του Mac.

•Για Mac OS X 10.8, κάντε διπλό κλικ στο CD-ROM που εμφανίζεται στο πρόγραμμα εύρεσης (Finder).

4 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **MAC_Installer** > εικονίδιο **Installer OS X**.

5 Κάντε κλικ στο **Continue**.

6 Διαβάστε την άδεια χρήσης και κάντε κλικ στο κουμπί **Continue**.

7 Κάντε κλικ στην επιλογή **Agree** για να αποδεχθείτε τους όρους της άδειας χρήσης.

8 Πατήστε **Install**. Θα εγκατασταθούν όλα τα συστατικά στοιχεία που είναι απαραίτητα για τις λειτουργίες του μηχανήματος.

Αν κάνετε κλικ στο **Customize**, μπορείτε να επιλέξετε μεμονωμένα στοιχεία για εγκατάσταση.

9 Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **OK** (ή **Install Software**).

10 Επιλέξτε **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** στο **Printer Connection Type** και κάντε κλικ στο κουμπί **Continue**.

11 Κάντε κλικ στο κουμπί **Add Printer** για να επιλέξετε τον εκτυπωτή και προσθέστε τον στη λίστα εκτυπωτών.

12 Κάντε κλικ στο **IP** και επιλέξτε HP Jetdirect - Socket στο Protocol.

13 Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματος στο πεδίο εισαγωγής Address.

14 Πληκτρολογήστε το όνομα ουράς στο πεδίο εισαγωγής Queue. Αν δεν μπορείτε να εντοπίσετε το όνομα ουράς για το διακομιστή του μηχανήματος, προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε πρώτα το όνομα της προεπιλεγμένης ουράς.

15 Αν η Αυτόματη επιλογή δεν λειτουργεί κανονικά, επιλέξτε Επιλογή λογισμικού εκτυπωτή και το όνομα του μηχανήματός σας στην Εκτύπωση με χρήση.

16 Κάντε κλικ στο **Add**.

17 Κάντε κλικ στο **Continue**.

18 Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ στο **Close**.

Linux

Πρέπει να πραγματοποιήσετε λήψη πακέτων πακέτου λογισμικού Linux από την τοποθεσία Web της Samsung για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή (http://www.samsung.com > βρείτε το προϊόν σας > Υποστήριξη ή Λήψεις).

1 Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο και ότι είναι ενεργοποιημένο. Επίσης, θα πρέπει να έχει οριστεί η διεύθυνση IP του μηχανήματος.

2 Αντιγράψτε το πακέτο **Unified Linux Driver** στο σύστημά σας.

3 Ανοίξτε το τερματικό πρόγραμμα και πηγαίνετε στο φάκελο στον οποίο αντιγράψατε το πακέτο.

4 Κάντε εξαγωγή του πακέτου.

5 Πηγαίνετε στο φάκελο **uld**.

6 Εκτελέστε την εντολή ” **./install.sh**“ (αν δεν έχετε συνδεθεί ως root, εκτελέστε την εντολή με "**sudo”** ως “**sudo ./install.sh**”).

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω

7 Προχωρήστε με την εγκατάσταση.

8 Όταν η εγκατάσταση ολοκληρωθεί, εκκινήστε το βοηθητικό πρόγραμμα **Printing** (πηγαίνετε στο **System** > **Administration** > **Printing** ή εκτελέστε την εντολή “**system-config-printer**“ στο τερματικό πρόγραμμα).

9 Κάντε κλικ στο κουμπί **Add**.

10 Επιλέξτε **AppSocket/HP JetDirect** και καταχωρήστε τη διεύθυνση IP του μηχανήματος.

11 Κάντε κλικ στο κουμπί **Forward** και προσθέστε τον στο σύστημά σας.

UNIX

- Βεβαιωθείτε πως το μηχάνημά σας υποστηρίζει το λειτουργικό σύστημα UNIX πριν να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης για UNIX (βλ. “Λειτουργικό σύστημα” στη σελίδα 8).
- Οι εντολές επισημαίνονται με “”, κατά την πληκτρολόγηση των εντολών, μην πληκτρολογήσετε “”.
- Ορισμένες λειτουργίες και προαιρετικά εξαρτήματα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα, ανάλογα με τα μοντέλα ή τις χώρες (βλ. “Λειτουργικό σύστημα” στη σελίδα 8).

Για να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή UNIX, θα πρέπει να εγκαταστήσετε πρώτα το πακέτο προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή UNIX και έπειτα να εγκαταστήσετε τον εκτυπωτή. Μπορείτε να κάνετε λήψη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για UNIX από την τοποθεσία Web της Samsung (http://www.samsung.com/ > εύρεση του προϊόντος σας > Υποστήριξη ή Λήψεις).

Εγκατάσταση του πακέτου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή UNIX

Η διαδικασία εγκατάστασης είναι ίδια για όλες τις παραλλαγές του λειτουργικού συστήματος UNIX που αναφέρονται.

1 Από την τοποθεσία Web της Samsung, λάβετε το πακέτο UNIX Printer Driver και αποσυμπιέστε το στον υπολογιστή σας.

2 Αποκτήστε δικαιώματα ρίζας.

“**su -**”

3 Αντιγράψτε το αρχείο του κατάλληλου προγράμματος οδήγησης στον υπολογιστή UNIX.

Βλέπε τον οδηγό διαχείρισης του λειτουργικού συστήματος UNIX OS για λεπτομέρειες.

4 Αποσυμπιέστε το πακέτο προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή UNIX.

Για παράδειγμα, στο IBM AIX χρησιμοποιήστε τις παρακάτω εντολές.

“**gzip -d <** εισάγετε το όνομα του πακέτου **| tar xf -**”

5 ο κατάλογος αποσυμπίεσης.

6 Εκτελέστε τη δέσμη ενεργειών εγκατάστασης.

“**./install –i**”

Το αρχείο δέσμης ενεργειών που χρησιμοποιείται για την εγκατάσταση ή την κατάργηση της εγκατάστασης του πακέτου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή UNIX λέγεται **install**.

Χρησιμοποιήστε την εντολή “**chmod 755 install**” για να εγκρίνετε τη δέσμη ενεργειών του προγράμματος εγκατάστασης.

7 Εκτελέστε την εντολή “**. /install –c**” εντολή για να επαληθεύσετε τα αποτελέσματα εγκατάστασης.

8 Εκτελέστε το “**installprinter**” από τη γραμμή εντολών. Έτσι εμφανίζεται το παράθυρο **Add Printer Wizard**. Στο παράθυρο αυτό, ρυθμίστε τις παραμέτρους του εκτυπωτή ανατρέχοντας στις παρακάτω διαδικασίες.

Σε ορισμένα λειτουργικά συστήματα UNIX, για παράδειγμα στο Solaris 10, οι εκτυπωτές που μόλις έχουν προστεθεί ενδέχεται να μην είναι ενεργοποιημένοι και/ή να μην δέχονται εργασίες. Σε τέτοια περίπτωση, εκτελέστε τις παρακάτω δύο εντολές από το ριζικό τερματικό:

“**accept <printer_name>**”

“**enable <printer_name>**”

Κατάργηση εγκατάστασης του πακέτου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Το βοηθητικό πρόγραμμα πρέπει να χρησιμοποιείται για την κατάργηση του εκτυπωτή που είναι εγκαταστημένος στο σύστημα.

a Εκτελέστε την εντολή “**uninstallprinter**” από το τερματικό.
Ανοίγει τον οδηγό **Uninstall Printer Wizard**.
Οι εγκαταστημένοι εκτυπωτές εμφανίζονται στην αναπτυσσόμενη λίστα.

b Επιλέξτε τον εκτυπωτή που πρόκειται να διαγραφεί.

c Κάντε κλικ στο **Delete** για να διαγράψετε τον εκτυπωτή από το σύστημα.

d Εκτελέστε την εντολή “**. /install –d**” εντολή για να καταργήσετε την εγκατάσταση ολόκληρου του πακέτου.

e Για να επαληθεύσετε τα αποτελέσματα της κατάργησης εγκατάστασης, εκτελέστε την εντολή “**. /install –c**” εντολή.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης μέσω

Για να πραγματοποιήσετε νέα εγκατάσταση, χρησιμοποιήστε την εντολή “**./install –i**” για να εγκαταστήσετε ξανά τα αρχεία binaries.

Εγκατάσταση του εκτυπωτή

Για να προσθέσετε τον εκτυπωτή στο σύστημα UNIX, εκτελέστε ‘installprinter’ από τη γραμμή εντολών. Έτσι εμφανίζεται το παράθυρο οδηγού προσθήκης εκτυπωτή. Στο παράθυρο αυτό, ρυθμίστε τις παραμέτρους του εκτυπωτή σύμφωνα με τα παρακάτω βήματα:

1. Πληκτρολογήστε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε το κατάλληλο μοντέλο εκτυπωτή από τη λίστα μοντέλων.
3. Καταχωρίστε οποιαδήποτε περιγραφή αντιστοιχεί στον τύπο του εκτυπωτή, στο πεδίο **Type**. Αυτό είναι προαιρετικό.
4. Καθορίστε κάποια περιγραφή εκτυπωτή στο πεδίο **Description**. Αυτό είναι προαιρετικό.
5. Καθορίστε τη θέση του εκτυπωτή στο πεδίο **Location**.
6. Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP ή το όνομα DNS του εκτυπωτή στο πλαίσιο κειμένου **Device** για τους εκτυπωτές που είναι συνδεδεμένοι στο δίκτυο. Στο IBM AIX με **jetdirect Queue type** μόνο το όνομα DNS είναι εφικτό και δεν επιτρέπεται μια αριθμητική διεύθυνση IP.
7. Στο **Queue type**, η σύνδεση εμφανίζεται ως **lpd** ή **jetdirect** στο αντίστοιχο πλαίσιο λίστας. Επιπλέον, ο τύπος **usb** είναι διαθέσιμος στο λειτουργικό σύστημα Sun Solaris.
8. Επιλέξτε **Copies** για να ορίσετε τον αριθμό αντιτύπων.
9. Επιλέξτε **Collate** για να λάβετε τα αντίτυπα ήδη ταξινομημένα.
10. Επιλέξτε **Reverse Order** για να λάβετε τα αντίτυπα με αντίστροφη σειρά.
11. Επιλέξτε **Make Default** για να ορίσετε τον εκτυπωτή ως προεπιλεγμένο.
12. Κάντε κλικ στο **OK** για να προσθέσετε τον εκτυπωτή.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

- Αν θέλετε να προσθέσετε ασύρματες λειτουργίες στο μηχάνημα, ελέγξτε τις λίστες επιλογών και επικοινωνήστε με το σημείο πώλησης για παραγγελία (βλ. “Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα” στη σελίδα 272). Όταν αγοράσετε το Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC (Επιλογή Ασύρματο LAN), εγκαταστήστε το κιτ ακολουθώντας τα βήματα που περιγράφονται στον Οδηγό για το κιτ ασύρματου δικτύου (Επιλογή Ασύρματο LAN) ο οποίος συμπεριλαμβάνεται στο κιτ. Αφού εγκαταστήσετε το κιτ ασύρματου δικτύου (Επιλογή Ασύρματο LAN), ρυθμίστε το μηχάνημα για χρήση αυτής της λειτουργίας.
- Βεβαιωθείτε πως το μηχάνημά σας υποστηρίζει ασύρματο δίκτυο. Το ασύρματο δίκτυο ενδεχομένως να μην είναι διαθέσιμο, ανάλογα με το μοντέλο (βλ. “Λειτουργίες κατά μοντέλα” στη σελίδα 8).

Σε ασύρματα δίκτυα χρειάζεται μεγαλύτερη ασφάλεια. Για το λόγο αυτό, όταν ένα σημείο πρόσβασης ρυθμίζεται αρχικά, ορίζεται ένα όνομα για το δίκτυο (SSID), ο τύπος της προστασίας που χρησιμοποιείται και ένας κωδικός πρόσβασης δικτύου. Απευθυνθείτε για αυτές τις πληροφορίες στο διαχειριστή του συστήματος πριν προχωρήσετε με την εγκατάσταση του μηχανήματος.

Εισαγωγή στις μεθόδους ρύθμισης ασύρματου δικτύου

Μπορείτε να κάνετε τις ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου είτε από το μηχάνημα είτε από τον υπολογιστή. Επιλέξτε τη μέθοδο ρύθμισης από τον παρακάτω πίνακα.

- Ορισμένοι τύποι εγκατάστασης ασύρματου δικτύου ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμοι, ανάλογα με το μοντέλο ή τη χώρα.
- Συνιστάται θερμά να ορίζετε κωδικό πρόσβασης στα Σημεία πρόσβασης. Αν δεν ορίσετε κωδικό πρόσβασης στα Σημεία πρόσβασης, μπορεί να είναι εκτεθειμένα σε παράνομη πρόσβαση από άγνωστα μηχανήματα όπως H/Y, smart phone και εκτυπωτές. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του Σημείου πρόσβασης για τις ρυθμίσεις κωδικού πρόσβασης.

Μέθοδος ρύθμισης	Μέθοδος σύνδεσης	Περιγραφή & αναφορά
Με σημείο πρόσβασης	**Από τον υπολογιστή**	Βλέπε “Χρήση καλωδίου δικτύου” στη σελίδα 372.
	Από τον πίνακα ελέγχου του μηχανήματος	Βλέπε “Χρήση του μενού Ρυθμίσεις WPS” στη σελίδα 370.
		Βλέπε “Χρήση της επιλογής Δίκτυα Wi-Fi” στη σελίδα 372.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

Μέθοδος ρύθμισης	Μέθοδος σύνδεσης	Περιγραφή & αναφορά
Εγκατάσταση Wi-Fi Direct		Βλέπε “Ρύθμιση του Wi-Fi Direct για εκτύπωση από φορητές συσκευές” στη σελίδα 375.

Χρήση του μενού Ρυθμίσεις WPS

Αν το μηχάνημά σας και ένα ασύρματο σημείο πρόσβασης (ή ασύρματος δρομολογητής) υποστηρίζουν τη λειτουργία Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), μπορείτε να διαμορφώσετε εύκολα τις ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου μέσω του μενού **Ρυθμίσεις WPS** χωρίς να είναι απαραίτητος υπολογιστής.

- Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το ασύρματο δίκτυο χρησιμοποιώντας τη λειτουργία υποδομής, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου έχει αποσυνδεθεί από το μηχάνημα. Χρησιμοποιήστε το κουμπί **WPS (PBC)** ή εναλλακτικά πληκτρολογήστε το PIN από τον υπολογιστή για να συνδεθείτε στο σημείο πρόσβασης (ή τον ασύρματο δρομολογητή) ανάλογα με το σημείο πρόσβασης (ή τον ασύρματο δρομολογητή) που χρησιμοποιείτε. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης του σημείου πρόσβασης (ή του ασύρματου δρομολογητή) που χρησιμοποιείτε.
- Όταν χρησιμοποιείτε το κουμπί WPS για να ρυθμίσετε το ασύρματο δίκτυο, οι ρυθμίσεις ασφαλείας ενδέχεται να αλλάξουν. Για να το αποτρέψετε, κλειδώστε την επιλογή WPS για τις τρέχουσες ρυθμίσεις ασφάλειας του ασύρματου δικτύου. Το όνομα της επιλογής ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το σημείο πρόσβασης (ή ασύρματο δρομολογητή) που χρησιμοποιείτε.

Αντικείμενα για προετοιμασία

- Ελέγξτε αν το σημείο πρόσβασης (ή ο ασύρματος δρομολογητής) υποστηρίζει τη λειτουργία WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Ελέγξτε αν το μηχάνημά σας υποστηρίζει τη λειτουργία WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Δικτυακός υπολογιστής (λειτουργία PIN μόνο)

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

Επιλογή του τύπου σας

Υπάρχουν δύο μέθοδοι για να συνδέσετε το μηχάνημά σας σε ασύρματο δίκτυο.

- Η μέθοδος **PBC (Push Button Configuration)** σας δίνει τη δυνατότητα να συνδέετε το μηχάνημά σας σε ασύρματο δίκτυο πατώντας το μενού **WPS Settings** στον πίνακα ελέγχου του μηχανήματος και το κουμπί WPS (PBC) σε ένα σημείο πρόσβασης με τη λειτουργία WPS Wi-Fi Protected Setup™ (ή ασύρματο δρομολογητή) αντίστοιχα.
- Η μέθοδος **Προσωπικός αριθμός αναγνώρισης (PIN)** σας βοηθάει να συνδέσετε το μηχάνημά σας σε ασύρματο δίκτυο εισάγοντας τις παρεχόμενες πληροφορίες PIN σε ένα σημείο πρόσβασης (ή ασύρματο δρομολογητή) με τη λειτουργία WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

Σύνδεση WPS

Η εργοστασιακή προεπιλογή στο μηχάνημά σας είναι η λειτουργία **PBC**, η οποία συνιστάται για ένα τυπικό περιβάλλον ασύρματου δικτύου.

Σύνδεση σε λειτουργία PBC

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Wi-Fi** από την αρχική οθόνη ή τις **App**.
2. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

   Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

3. Πατήστε **Ρυθμίσεις WPS** > **Σύνδεση μέσω PBC**.
4. Πατήστε το κουμπί **WPS (PBC)** στο σημείο πρόσβασης (ή στον ασύρματο δρομολογητή).
5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

   Τα μηνύματα εμφανίζονται στην οθόνη ενδείξεων.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

Σύνδεση σε λειτουργία PIN

1 Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Wi-Fi** από την αρχική οθόνη ή τις **App**.

2 Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

3 Πατήστε **Ρυθμίσεις WPS** > **Σύνδεση μέσω PIN**.

4 Ο οκταψήφιος αριθμός PIN εμφανίζεται στην οθόνη.

Πρέπει να πληκτρολογήσετε τον οκταψήφιο αριθμό PIN εντός δύο λεπτών στον υπολογιστή που συνδέεται στο σημείο πρόσβασης (ή ασύρματο δρομολογητή).

5 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Τα μηνύματα εμφανίζονται στην οθόνη ενδείξεων.

Χρήση της επιλογής Δίκτυα Wi-Fi

Πριν ξεκινήσετε θα πρέπει να γνωρίζετε το όνομα δικτύου (SSID) του ασύρματου δικτύου, καθώς και το κλειδί δικτύου, αν είναι κρυπτογραφημένο. Αυτά τα στοιχεία ρυθμίστηκαν κατά την εγκατάσταση σημείου πρόσβασης (ή ασύρματου δρομολογητή). Αν δεν γνωρίζετε αυτά τα στοιχεία για το περιβάλλον του δικτύου σας, απευθυνθείτε στο άτομο που εγκατέστησε το δίκτυο.

1 Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Wi-Fi** από την αρχική οθόνη ή τις **App**.

2 Το μηχάνημα θα εμφανίσει μια λίστα των διαθέσιμων δικτύων από τα οποία θα επιλέξετε. Μετά την επιλογή του δικτύου ο εκτυπωτής θα ζητήσει το αντίστοιχο κλειδί ασφαλείας.

3 Κάντε την επιλογή δικτύου Wi-Fi που θέλετε.

Χρήση καλωδίου δικτύου

Συμβουλευθείτε το διαχειριστή δικτύου ή το άτομο που ρύθμισε το ασύρματο δίκτυο για πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση παραμέτρων του δικτύου.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

Το μηχάνημά σας διαθέτει δυνατότητες δικτύωσης. Για να είναι δυνατή η λειτουργία του μηχανήματος στο δίκτυό σας, πρέπει να εκτελέσετε ορισμένες διαδικασίες ρύθμισης παραμέτρων.

Αντικείμενα για προετοιμασία

- Σημείο πρόσβασης
- Υπολογιστής συνδεδεμένος σε δίκτυο
- CD λογισμικού που συνόδευε το μηχάνημά σας
- Το μηχάνημα με εγκατεστημένη μια διασύνδεση ασύρματου δικτύου
- Καλώδιο δικτύου

Εκτύπωση αναφοράς ρύθμισης παραμέτρων δικτύου

Μπορείτε να διαπιστώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου του μηχανήματός σας εκτυπώνοντας μια αναφορά παραμέτρων δικτύου.

Βλέπε “αναφορά” στη σελίδα 340.

Ρύθμιση διεύθυνσης IP με χρήση του προγράμματος SetIP (Windows)

Αυτό το πρόγραμμα χρησιμοποιείται για τη μη αυτόματη ρύθμιση των διευθύνσεων IP δικτύου του μηχανήματός σας χρησιμοποιώντας τη διεύθυνση MAC για να πραγματοποιηθεί επικοινωνία με το μηχάνημα. Η διεύθυνση MAC είναι ο αριθμός σειράς του υλικού της διασύνδεσης δικτύου, και μπορείτε να την βρείτε στην **αναφορά ρύθμισης παραμέτρων δικτύου**.

Βλέπε “Ρυθμίσεις δικτύου (διαμόρφωση ρυθμίσεων TCP/IP)” στη σελίδα 352.

Ρύθμιση παραμέτρων ασύρματου δικτύου του μηχανήματος

Πριν ξεκινήσετε, θα πρέπει να μάθετε το όνομα δικτύου (SSID) του ασύρματου δικτύου, καθώς και το κλειδί δικτύου, αν είναι κρυπτογραφημένο. Αυτά τα στοιχεία ρυθμίστηκαν κατά την εγκατάσταση σημείου πρόσβασης (ή ασύρματου δρομολογητή). Αν δεν γνωρίζετε αυτά τα στοιχεία για το περιβάλλον του δικτύου σας, απευθυνθείτε στο άτομο που εγκατέστησε το δίκτυο.

Για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους ασύρματης σύνδεσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το **SyncThru™ Web Service**.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

Χρήση του SyncThru™ Web Service

Πριν ξεκινήσετε τη ρύθμιση των παραμέτρων του ασύρματου δικτύου, ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης του καλωδίου.

1 Ελέγξτε αν το καλώδιο δικτύου είναι συνδεδεμένο με το μηχάνημα. Αν δεν είναι, συνδέστε το μηχάνημα με ένα τυπικό καλώδιο δικτύου.

2 Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, όπως για παράδειγμα τον Internet Explorer, το Safari ή το Firefox, και πληκτρολογήστε τη νέα διεύθυνση IP του μηχανήματός σας στο παράθυρο του προγράμματος περιήγησης.

Για παράδειγμα,

3 Κάντε κλικ στο **Login** επάνω δεξιά στην τοποθεσία Web του SyncThru™ Web Service.

4 Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

5 Όταν ανοίξει το παράθυρο της **SyncThru™ Web Service**, κάντε κλικ στο **Network Settings**.

6 Κάντε κλικ στο **Wi-Fi** > **Wizard**.

7 Επιλέξτε ένα **Network Name(SSID)** από τη λίστα.

8 Κάντε κλικ στο κουμπί **Next**.

Αν εμφανιστεί το παράθυρο ρύθμισης της ασύρματης ασφάλειας, πληκτρολογήστε τον καταχωρημένο κωδικό πρόσβασης (κωδικός πρόσβασης δικτύου) και κάντε κλικ στο **Next**.

9 Εμφανίζεται το παράθυρο επιβεβαίωσης, ελέγξτε τη ρύθμιση ασύρματης σύνδεσης. Αν η ρύθμιση είναι σωστή, κάντε κλικ στο **Apply**.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του δικτύου Wi-Fi

1 Βεβαιωθείτε αν το καλώδιο δικτύου είναι συνδεδεμένο με το μηχάνημα. Αν δεν είναι, συνδέστε το μηχάνημα με ένα τυπικό καλώδιο δικτύου.

2 Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, όπως για παράδειγμα τον Internet Explorer, το Safari ή το Firefox, και πληκτρολογήστε τη νέα διεύθυνση IP του μηχανήματός σας στο παράθυρο του προγράμματος περιήγησης.

Για παράδειγμα,

3 Κάντε κλικ στο **Login** επάνω δεξιά στην τοποθεσία Web του SyncThru™ Web Service.

4 Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

5 Όταν ανοίξει το παράθυρο της **SyncThru™ Web Service**, κάντε κλικ στο **Network Settings**.

6 Κάντε κλικ στο **Wi-Fi**.

7 Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το δίκτυο Wi-Fi.

Ρύθμιση του Wi-Fi Direct για εκτύπωση από φορητές συσκευές

Το Wi-Fi Direct είναι μια ασφαλής και ευκολόχρηστη σύνδεση ομότιμων μεταξύ ενός εκτυπωτή με ενεργοποιημένο Wi-Fi Direct και μιας φορητής συσκευής.

Με το Wi-Fi Direct, μπορείτε να συνδέσετε τον εκτυπωτή σας σε ένα δίκτυο Wi-Fi Direct ενώ ταυτόχρονα είναι συνδεδεμένος σε ένα σημείο πρόσβασης. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε ταυτόχρονα ένα ενσύρματο δίκτυο και ένα δίκτυο Wi-Fi Direct ώστε πολλαπλοί χρήστες να μπορούν να αποκτήσουν πρόσβαση και να εκτυπώσουν έγγραφα τόσο από το δίκτυο Wi-Fi Direct όσο και από ένα ασύρματο δίκτυο.

- Δεν μπορείτε να συνδέσετε τη φορητή συσκευή σας στο internet μέσω του Wi-Fi Direct του εκτυπωτή.
- Η λίστα υποστηριζόμενων πρωτοκόλλων ενδέχεται να διαφέρει από το μοντέλο σας, τα δίκτυα Wi-Fi Direct ΔΕΝ υποστηρίζουν IPv6, φιλτράρισμα δικτύου, IPSec, WINS και υπηρεσίες SLP.
- Ο μέγιστος αριθμός συσκευών που μπορούν να συνδεθούν μέσω του Wi-Fi Direct είναι 4.

Ρύθμιση του Wi-Fi Direct

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Wi-Fi Direct με μία από τις παρακάτω μεθόδους.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

Από το μηχάνημα

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** > **Ρυθμίσεις δικτύου** > **Wi-Fi** από την αρχική οθόνη ή τις **App**.
2. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

   Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

3. Πατήστε **Wi-Fi Direct**.
4. Ενεργοποιήστε το **Wi-Fi Direct**.

Από τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο

Εάν ο εκτυπωτής σας χρησιμοποιεί ένα καλώδιο δικτύου ή ένα ασύρματο σημείο πρόσβασης, μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να διαμορφώσετε το Wi-Fi Direct μέσω της υπηρεσίας SyncThru™ Web Service.

1. Προσπελάστε την υπηρεσία **SyncThru™ Web Service**, επιλέξτε **Settings** > **Network Settings** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct™**.
2. Ενεργοποιήστε το **Wi-Fi Direct™** και ρυθμίστε άλλες επιλογές.

Ρύθμιση της ασύρματης συσκευής

- Μετά τη ρύθμιση του Wi-Fi Direct από τον εκτυπωτή, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της φορητής συσκευής που χρησιμοποιείτε για τη ρύθμιση του Wi-Fi Direct της.
- Μετά τη ρύθμιση του Wi-Fi Direct, θα χρειαστεί να κάνετε λήψη μιας εφαρμογής εκτύπωσης από φορητές συσκευές (Π.χ.: Samsung Mobile printer) για να εκτυπώσετε από το smartphone.

- Όταν βρείτε έναν εκτυπωτή στον οποίο θέλετε να συνδεθείτε από τη φορητή συσκευή σας, επιλέξτε τον εκτυπωτή και θα αναβοσβήσει η λυχνία LED του εκτυπωτή. Πατήστε το κουμπί WPS του εκτυπωτή και θα συνδεθεί με τη φορητή συσκευή σας.
- Αν η φορητή σας συσκευή δεν υποστηρίζει Wi-Fi Direct, πρέπει να εισαγάγετε το "Κλειδί δικτύου" εκτυπωτή αντί να πατήσετε το κουμπί WPS.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

Αντιμετώπιση προβλημάτων για το ασύρματο δίκτυο

Αν προκύψουν προβλήματα κατά τη χρήση του μηχανήματος σε δίκτυο, ελέγξτε τα παρακάτω:

Για πληροφορίες σχετικά με το σημείο πρόσβασης (ή τον ασύρματο δρομολογητή), ανατρέξτε στον αντίστοιχο οδηγό χρήσης.

- Ο υπολογιστής, το σημείο πρόσβασης (ή ο ασύρματος δρομολογητής) ή το μηχάνημά σας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί.
- Ελέγξτε την ασύρματη λήψη γύρω από το μηχάνημα. Εάν ο δρομολογητής είναι μακριά από το μηχάνημα ή εάν υπάρχει εμπόδιο, ενδεχομένως να αντιμετωπίσετε δυσκολία με τη λήψη του σήματος.
- Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε το σημείο πρόσβασης (ή τον ασύρματο δρομολογητή), το μηχάνημα και τον υπολογιστή. Ορισμένες φορές, αυτή η ενέργεια μπορεί να αποκαταστήσει την επικοινωνία δικτύου.
- Ελέγξτε αν το λογισμικό τείχους προστασίας (V3 ή Norton) εμποδίζει την επικοινωνία.

  Αν ο υπολογιστής και το μηχάνημα είναι συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο και δεν είναι δυνατή η εύρεση κατά την αναζήτηση, το λογισμικό τείχους προστασίας ενδέχεται να εμποδίζει την επικοινωνία. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης για το λογισμικό για να το απενεργοποιήσετε και προσπαθήστε να αναζητήσετε ξανά το μηχάνημα.
- Ελέγξτε αν η διεύθυνση IP του μηχανήματος έχει εκχωρηθεί σωστά. Μπορείτε να ελέγξετε τη διεύθυνση IP εκτυπώνοντας την αναφορά παραμέτρων δικτύου.
- Ελέγξτε αν το σημείο πρόσβασης (ή ο ασύρματος δρομολογητής) έχει ρυθμισμένη ασφάλεια (κωδικός πρόσβασης). Αν έχει κωδικό πρόσβασης, συμβουλευθείτε το διαχειριστή του σημείου πρόσβασης (ή του ασύρματου δρομολογητή).
- Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του μηχανήματος. Εγκαταστήστε ξανά το πρόγραμμα οδήγησης του μηχανήματος και αλλάξτε τις ρυθμίσεις για σύνδεση στο μηχάνημα στο δίκτυο. Λόγω των χαρακτηριστικών του DHCP, η εκχωρημένη διεύθυνση IP θα μπορούσε να αλλάξει αν το μηχάνημα δεν χρησιμοποιηθεί για μεγάλο διάστημα ή αν έχει γίνει επαναφορά του σημείου πρόσβασης.

  Καταχωρίστε τη διεύθυνση MAC του προϊόντος όταν διαμορφώνετε τις ρυθμίσεις του διακομιστή DHCP στο σημείο πρόσβασης (ή στον ασύρματο δρομολογητή). Στη συνέχεια μπορείτε πάντα να χρησιμοποιήσετε τη διεύθυνση IP που έχει οριστεί με τη διεύθυνση MAC. Μπορείτε να διαπιστώσετε τη διεύθυνση Mac του μηχανήματός σας εκτυπώνοντας μια αναφορά παραμέτρων δικτύου.
- Ελέγξτε το περιβάλλον ασύρματου δικτύου. Ίσως να μην είναι δυνατή η σύνδεση στο δίκτυο σε περιβάλλον υποδομής όπου πρέπει να πληκτρολογήσετε τα στοιχεία του χρήστη πριν τη σύνδεση στο σημείο πρόσβασης (ή στον ασύρματο δρομολογητή).
- Το μηχάνημα υποστηρίζει μόνο IEEE 802.11 b/g/n και Wi-Fi. Δεν υποστηρίζονται άλλοι τύποι ασύρματης επικοινωνίας (π.χ. Bluetooth).
- Το μηχάνημα βρίσκεται εντός του εύρους του ασύρματου δικτύου.

Ρύθμιση ασύρματου δικτύου (Προαιρετικό)

- Το μηχάνημα βρίσκεται μακριά από εμπόδια που θα μπορούσαν να μπλοκάρουν το ασύρματο σήμα.

  Αφαιρέστε τυχόν μεγάλα αντικείμενα που βρίσκονται ανάμεσα στο σημείο πρόσβασης (ή σε ασύρματο δρομολογητή) και το μηχάνημα.

  Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα και το ασύρματο σημείο πρόσβασης (ή ο ασύρματος δρομολογητής) δεν διαχωρίζονται από στύλους, τοίχους ή στήλες υποστήριξης με μέταλλο ή τσιμέντο.

- Το μηχάνημα βρίσκεται μακριά από άλλες ηλεκτρονικές συσκευές που ενδέχεται να επηρεάσουν το ασύρματο δίκτυο.

  Πολλές συσκευές μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές στο ασύρματο σήμα, συμπεριλαμβανομένων των φούρνων μικροκυμάτων και ορισμένων συσκευών Bluetooth.

- Όταν αλλάζει η διαμόρφωση του σημείου πρόσβασης (ή του ασύρματου δρομολογητή), πρέπει να ρυθμίσετε ξανά το ασύρματο δίκτυο του προϊόντος.

- Ο μέγιστος αριθμός συσκευών που μπορούν να συνδεθούν μέσω του Wi-Fi Direct είναι 4.

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Αν θέλετε να προσθέσετε λειτουργία NFC στο μηχάνημα, ελέγξτε τις λίστες επιλογών και επικοινωνήστε με το σημείο πώλησης για παραγγελία (βλ. “Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα” στη σελίδα 272). Όταν αγοράσετε το Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC (Επιλογή Ασύρματο LAN), εγκαταστήστε το κιτ ακολουθώντας τα βήματα που περιγράφονται στον Οδηγό για το Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC (Επιλογή Ασύρματο LAN) ο οποίος συμπεριλαμβάνεται στο κιτ. Αφού εγκαταστήσετε το Κιτ ασύρματου δικτύου (Επιλογή Ασύρματο LAN), ρυθμίστε το μηχάνημα για χρήση αυτής της λειτουργίας.

Ο εκτυπωτής NFC (Near Field Communication) σας επιτρέπει να εκτυπώνετε απευθείας από τη φορητή συσκευή σας, κρατώντας την πάνω από την ετικέτα NFC στο Κιτ ασύρματου δικτύου/NFC (Επιλογή Ασύρματο LAN). Δεν απαιτείται εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή ή σύνδεση σε σημείο πρόσβασης. Χρειάζεστε μόνο μια φορητή συσκευή που να υποστηρίζει NFC. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πρέπει να έχετε εγκαταστήσει εφαρμογές για κινητά στη φορητή συσκευή σας.

- Ανάλογα με το υλικό του καλύμματος της φορητής συσκευής, η αναγνώριση NFC μπορεί να μην λειτουργεί σωστά.
- Ανάλογα με τη φορητή συσκευή που χρησιμοποιείτε, η ταχύτητα αποστολής μπορεί να διαφέρει.
- Αυτή η δυνατότητα είναι διαθέσιμη μόνο για μοντέλα με ετικέτα NFC (βλ. “Επισκόπηση του μηχανήματος” στη σελίδα 22).
- Η χρήση καλύμματος ή μπαταρίας διαφορετικού από αυτά που παρέχονται με τη φορητή συσκευή ή ένα μεταλλικό κάλυμμα/αυτοκόλλητο μπορεί να μπλοκάρουν τη λειτουργία του NFC.
- Αν οι συσκευές NFC συνεχίζουν να μη μπορούν να επικοινωνήσουν,

  -Αφαιρέστε το περίβλημα ή το κάλυμμα από τη φορητή συσκευή και προσπαθήστε ξανά.

  -Επανεγκαταστήστε τη μπαταρία από τη φορητή συσκευή και προσπαθήστε ξανά.

Απαιτήσεις

- Ενεργοποιημένες λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct, υποστηριζόμενες εφαρμογές για κινητά εγκατεστημένες σε φορητή συσκευή με Android OS 4.0 ή ανώτερη έκδοση.

Μόνο το Android OS 4.1 ή ανώτερη έκδοση ενεργοποιεί αυτόματα τη δυνατότητα Wi-Fi Direct στη φορητή συσκευή σας όταν ενεργοποιείτε τη δυνατότητα NFC. Προτείνουμε την αναβάθμιση της φορητής συσκευής σας σε Android OS 4.1 ή ανώτερη έκδοση για χρήση της δυνατότητας NFC.

- Εκτυπωτής με ενεργοποιημένη τη δυνατότητα Wi-Fi Direct (βλ. “Ρύθμιση του Wi-Fi Direct για εκτύπωση από φορητές συσκευές” στη σελίδα 375).

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Σχετιζόμενες εφαρμογές

Υπάρχουν μερικές εφαρμογές που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τη λειτουργία NFC. Μπορείτε να κάνετε λήψη των εφαρμογών από το Google Play Store.

- **Samsung Mobile Print:** Δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα να εκτυπώσουν, να σαρώσουν (μόνο οι χρήστες των οποίων το μηχάνημα υποστηρίζει σάρωση), ή να αποστείλουν φαξ (μόνο οι χρήστες των οποίων το μηχάνημα υποστηρίζει φαξ) φωτογραφίες, έγγραφα και σελίδες web απευθείας από τη συσκευή σας smartphone ή tablet (βλ. “Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print” στη σελίδα 386).
- **Samsung Mobile Print Pro:** Βοηθάει τους χρήστες να λάβουν εύκολα εξουσιοδότηση πρόσβασης. Αυτή η εφαρμογή παρέχει έναν τρόπο λήψης εξουσιοδότησης πρόσβασης στον χρήστη χρησιμοποιώντας τη φορητή του συσκευή (βλ. “Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print Pro” στη σελίδα 380).
- **Samsung Mobile Print Manager:** Δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα να χρησιμοποιούν τις λειτουργίες κλωνοποίησης και ασύρματης εγκατάστασης χρησιμοποιώντας τη φορητή συσκευή (βλ. “Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print Manager” στη σελίδα 383).

Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print Pro

Μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε για να λάβετε μια εξουσιοδότηση/εγγραφή από την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Pro**.

Εξουσιοδότηση από τη φορητή συσκευή

1 Βεβαιωθείτε ότι οι λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η λειτουργία Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.

2 Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Pro**.

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Pro**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store, App Store) στη φορητή σας συσκευή αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

3 Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

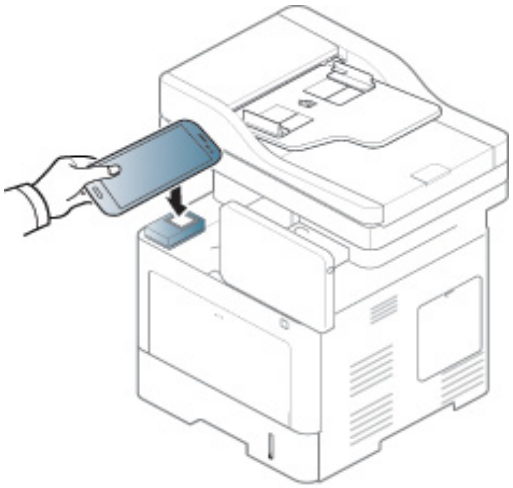
Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία διαχειριστή όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης όπως όταν συνδέεστε από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

4 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να συνδεθεί η φορητή συσκευή με τον εκτυπωτή.



Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.

Εγγραφή από τη φορητή συσκευή

1 Βεβαιωθείτε ότι οι λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η λειτουργία Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.

2 Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Pro**.

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Pro**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store) στη φορητή σας συσκευή, αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

3 Πατήστε στο εικονίδιο στην οθόνη **Samsung Mobile Print Pro**.

4 Επιλέξτε **On** από το μενού **Phone login set as default**.

5 Το αναγνωριστικό (ID) της φορητής συσκευής εμφανίζεται στην οθόνη του **Samsung Mobile Print Pro**.

Πατήστε **Registration**.

6 Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** , **Password**, **Domain** και **Passcode** και κάντε κλικ στο **OK**.

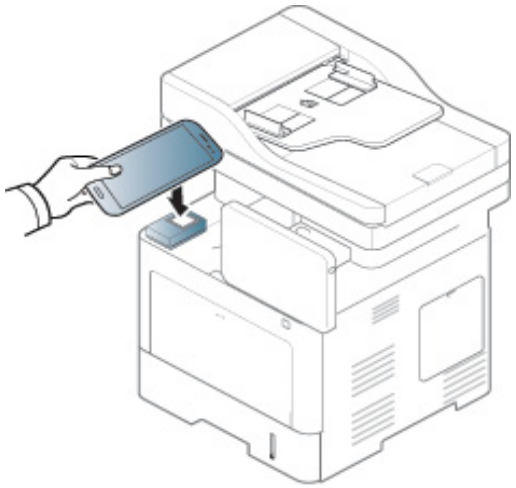
Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό διαχειριστή (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα με αυτά που χρησιμοποιείτε στο μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

- Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.
- Ο κωδικός που αναφέρεται ως **Passcode** απαιτείται όταν ο διαχειριστής επιλέξει τη μέθοδο **Two-Factor Authentication**. Πρέπει να πληκτρολογήσετε ένα συνθηματικό πρόσβασης για έλεγχο ταυτότητας. Ο κωδικός πρόσβασης και το συνθηματικό πρόσβασης πρέπει να διαφέρουν. Μπορείτε να επιλέξετε **Two-Factor Authentication** από το SyncThru™ Web Service, επιλέξτε το κουμπί **Security** > **User Access Control** > **Authentication** > **Authentication Method** > **Options** > **Login Method** > **Two-Factor Authentication**.

7 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να συνδεθεί η φορητή συσκευή με τον εκτυπωτή.



Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.

8 Στην οθόνη αφής του εκτυπωτή εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης εγγραφής.

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print Manager

Αν έχετε περισσότερους από έναν εκτυπωτές και πρέπει να ορίσετε τις ίδιες ρυθμίσεις σε κάθε εκτυπωτή, μπορείτε να το κάνετε εύκολα χρησιμοποιώντας την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Manager**. Ακουμπήστε το κινητό σας τηλέφωνο στην ετικέτα NFC στον εκτυπωτή για να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις και πατήστε στον εκτυπωτή στον οποίο θέλετε να ορίσετε τις ρυθμίσεις.

Όταν εξάγετε τα δεδομένα μπορείτε να αποθηκεύσετε περισσότερα δεδομένα. Όταν εισάγετε τα δεδομένα, μπορείτε να επιλέξετε τα δεδομένα από τη λίστα και να τα εισάγετε.

Εξαγωγή (Αντιγραφή της ρύθμισης στη φορητή σας συσκευή)

1. Βεβαιωθείτε ότι οι λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η λειτουργία Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.
2. Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Manager** από τη φορητή συσκευή σας.

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Manager**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store) στη φορητή σας συσκευή, αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

3. Πατήστε στο **Export**.
4. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

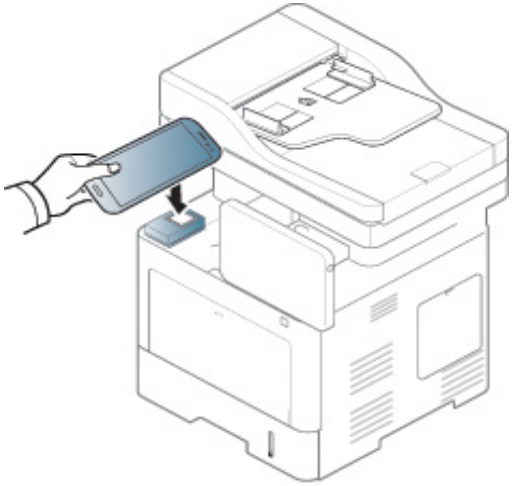
   Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία διαχειριστή όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης όπως όταν συνδέεστε από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

5 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να συνδεθεί η φορητή συσκευή με τον εκτυπωτή.



- Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.
- Κατά τη διάρκεια της κλωνοποίησης, το μηχάνημα είναι κλειδωμένο.

6 Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να εφαρμόσετε και πατήστε **OK**.

7 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη της φορητής σας συσκευής.

Εισαγωγή (Εφαρμογή των ρυθμίσεων στο μηχάνημα)

1 Βεβαιωθείτε ότι οι λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η λειτουργία Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.

2 Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Manager** από τη φορητή συσκευή σας.

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Manager**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store) στη φορητή σας συσκευή, αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

3 Πατήστε στο **Import**

4 Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία διαχειριστή όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης όπως όταν συνδέεστε από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

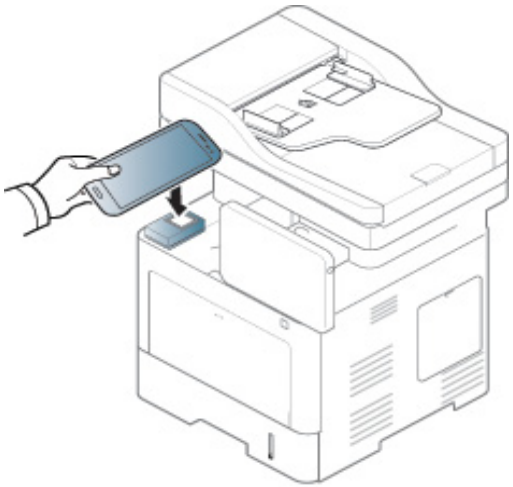
Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

5 Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να εφαρμόσετε.

6 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη της φορητής σας συσκευής.

7 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να συνδεθεί η φορητή συσκευή με τον εκτυπωτή.



- Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.
- Κατά τη διάρκεια της κλωνοποίησης, το μηχάνημα είναι κλειδωμένο.

Ασύρματη εγκατάσταση

Μπορείτε να αντιγράψετε τις ασύρματες ρυθμίσεις από το τηλέφωνό σας στον εκτυπωτή ακουμπώντας τη φορητή συσκευή σας στην ετικέτα NFC στον εκτυπωτή σας.

1 Βεβαιωθείτε ότι οι λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η λειτουργία Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.

2 Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Manager** από τη φορητή συσκευή σας.

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print Manager**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store) στη φορητή σας συσκευή, αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

3 Εμφανίζεται η οθόνη της φορητής συσκευής **Samsung Mobile Print Pro**.

Πατήστε στο **Wi-Fi Setup**.

4 Πληκτρολογήστε τα στοιχεία **ID** και **Password**.

Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία διαχειριστή όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης όπως όταν συνδέεστε από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

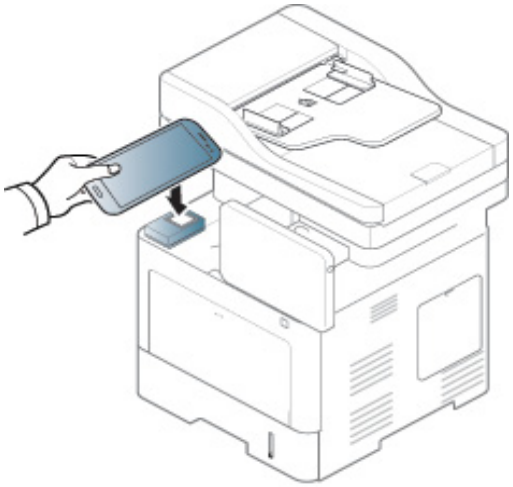
Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Αν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο χρήστη ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ανατρέξτε στο “Καρτέλα ασφάλειας” στη σελίδα 189.

5 Αν το σημείο πρόσβασης (ή ασύρματος δρομολογητής) είναι συνδεδεμένο και εμφανίζεται το παράθυρο επιβεβαίωσης σύνδεσης, τότε κάντε κλικ στο **OK**. Αν το σημείο πρόσβασης (ή ασύρματος δρομολογητής) δεν είναι συνδεδεμένο, επιλέξτε το σημείο πρόσβασης (ή ασύρματο δρομολογητή) που επιθυμείτε και κάντε κλικ στο **OK** και στη συνέχεια στο **OK**.

6 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να συνδεθεί η φορητή συσκευή με τον εκτυπωτή.



Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.

7 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη της φορητής σας συσκευής.

Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print

Το **Samsung Mobile Print** είναι μια δωρεάν εφαρμογή η οποία δίνει τη δυνατότητα στους χρήστες να εκτυπώνουν, σαρώνουν (μόνο για χρήστες με εκτυπωτές πολλαπλών λειτουργιών) ή να αποστέλλουν μέσω φαξ (μόνο για χρήστες με με εκτυπωτές πολλαπλών λειτουργιών) φωτογραφίες, έγγραφα και ιστοσελίδες απευθείας από το smartphone ή το tablet.

Εκτύπωση

1 Βεβαιωθείτε ότι οι λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η λειτουργία Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.

2 Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print**.

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store, App Store) στη φορητή σας συσκευή αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

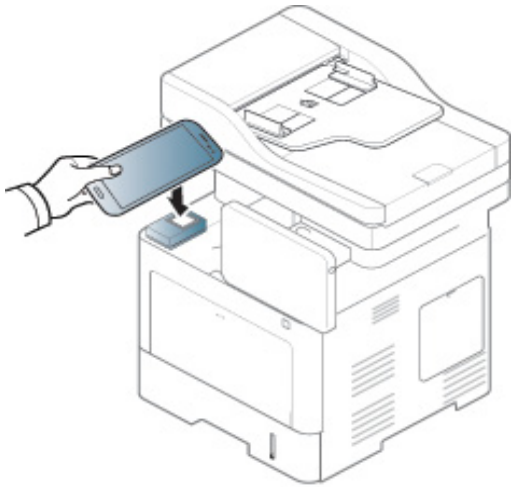
3 Επιλέξτε τη λειτουργία εκτύπωσης.

4 Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να εκτυπώσετε.

Αν χρειαστεί, αλλάξτε την επιλογή εκτύπωσης πατώντας το εικονίδιο .

5 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να αποστείλει η φορητή συσκευή την εργασία στον εκτυπωτή.



Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.

6 Ο εκτυπωτής ξεκινά την εκτύπωση.

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Σάρωση

1 Βεβαιωθείτε ότι οι δυνατότητες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η δυνατότητα Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.

2 Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print**.

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store, App Store) στη φορητή σας συσκευή αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

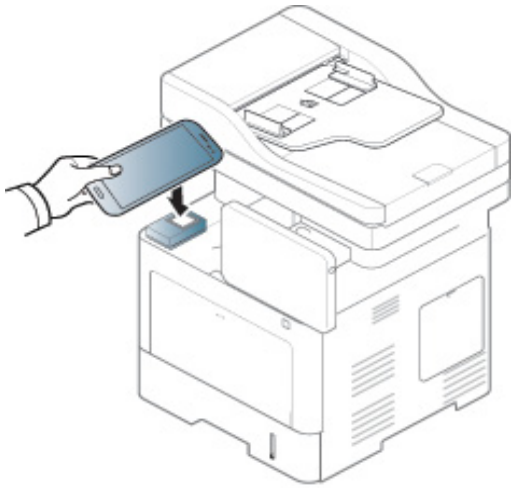
3 Επιλέξτε τη λειτουργία σάρωσης.

4 Τοποθετήστε ένα έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια εγγράφων ή τοποθετήστε τα έγγραφα με την όψη προς τα πάνω στον τροφοδότη εγγράφων (βλέπε “Τοποθέτηση πρωτοτύπων” στη σελίδα 51).

Αν χρειαστεί, αλλάξτε την επιλογή σάρωσης πατώντας το .

5 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να αποστείλει η φορητή συσκευή την εργασία στον εκτυπωτή.



Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.

6 Ο εκτυπωτής ξεκινά τη σάρωση του περιεχομένου.

Τα σαρωμένα δεδομένα αποθηκεύονται στη φορητή συσκευή σας.

Λειτουργία Χρήση του NFC (Προαιρετικό)

Αν δεν θέλετε να συνεχίσετε τη σάρωση, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη της εφαρμογής.

Αποστολή Φαξ

1 Βεβαιωθείτε ότι οι δυνατότητες NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στη φορητή συσκευή σας και ότι η δυνατότητα Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας.

2 Ανοίξτε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print**.

Αν δεν έχετε εγκατεστημένη στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή **Samsung Mobile Print**, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store, App Store) στη φορητή σας συσκευή αναζητήστε την για λήψη και προσπαθήστε ξανά.

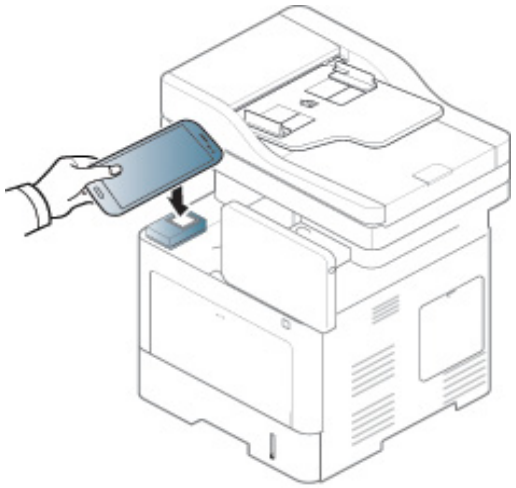
3 Επιλέξτε λειτουργία φαξ.

4 Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να στείλετε με φαξ.

Αν χρειαστεί, εισάγετε τον αριθμό φαξ και αλλάξτε την επιλογή φαξ πατώντας το εικονίδιο .

5 Περάστε την ετικέτα της φορητής συσκευής σας (βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος της) πάνω από την ετικέτα NFC (NFC) στον εκτυπωτή σας.

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να αποστείλει η φορητή συσκευή την εργασία στον εκτυπωτή.



Σε ορισμένες φορητές συσκευές, η ετικέτα NFC μπορεί να μην βρίσκεται στην πίσω όψη τους. Ελέγξτε τη θέση της κεραίας NFC στην φορητή συσκευή σας πριν από την έναρξη της διαδικασίας.

6 Ο εκτυπωτής αρχίζει να στέλνει το περιεχόμενο με φαξ.

Υποστηριζόμενες εφαρμογές για φορητές συσκευές

Διαθέσιμες εφαρμογές

- **Samsung Mobile Print:** Το **Samsung Mobile Print** είναι μια δωρεάν εφαρμογή η οποία δίνει τη δυνατότητα στους χρήστες να εκτυπώνουν, σαρώνουν (μόνο για χρήστες που το μηχάνημά τους υποστηρίζει σάρωση) ή να αποστέλλουν μέσω φαξ (μόνο για χρήστες που το μηχάνημά τους υποστηρίζει φαξ) φωτογραφίες, έγγραφα και ιστοσελίδες απευθείας από το smartphone ή το tablet. Το **Samsung Mobile Print** είναι συμβατό όχι μόνο με smart phones Android και iOS αλλά και με τα iPod Touch και tablet PC. Συνδέει τη φορητή συσκευή σας σε ένα δίκτυο συνδεδεμένο με εκτυπωτή Samsung ή σε ασύρματο εκτυπωτή μέσω σημείου πρόσβασης Wi-Fi. Δεν απαιτείται εγκατάσταση νέου προγράμματος οδήγησης ή διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου – απλά εγκαταστήστε την εφαρμογή **Samsung Mobile Print** και θα ανιχνεύσει αυτόματα συμβατούς εκτυπωτές Samsung. Εκτός από την εκτύπωση φωτογραφιών, ιστοσελίδων και εγγράφων PDF, υποστηρίζεται επίσης και η σάρωση. Αν διαθέτετε μηχάνημα Samsung πολλαπλών λειτουργιών, σαρώστε οποιοδήποτε έγγραφο σε μορφή JPG, PDF, ή PNG για γρήγορη και εύκολη προβολή στη φορητή σας συσκευή (βλ. “Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print” στη σελίδα 386).
- **Samsung Mobile Print Pro:** Βοηθάει τους χρήστες να λάβουν εύκολα εξουσιοδότηση πρόσβασης. Αυτή η εφαρμογή παρέχει έναν τρόπο λήψης εξουσιοδότησης πρόσβασης στον χρήστη χρησιμοποιώντας τη φορητή του συσκευή (βλ. “Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print Pro” στη σελίδα 380).
- **Samusng Mobile Print Manager:** Δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα να χρησιμοποιούν τις λειτουργίες κλωνοποίησης και ασύρματης εγκατάστασης χρησιμοποιώντας τη φορητή συσκευή (βλ. “Χρήση της εφαρμογής Samsung Mobile Print Manager” στη σελίδα 383).

Λήψη εφαρμογών

Για να κάνετε λήψη εφαρμογών, πηγαίνετε στο κατάστημα εφαρμογών (Samsung Apps, Play Store, App Store) στη φορητή συσκευή σας και κάντε απλά αναζήτηση για “**Samsung Mobile Print /Samsung Mobile Print Pro/ Samusng Mobile Print Manager**.” Μπορείτε επίσης να επισκεφτείτε το iTunes για συσκευές Apple στον υπολογιστή σας.

- **Samsung Mobile Print**

  -**Android:** Κάντε αναζήτηση για **Samsung Mobile Print** από το Play Store και κάντε λήψη της εφαρμογής.

  -**iOS:** Κάντε αναζήτηση για **Samsung Mobile Print** από το App Store και κάντε λήψη της εφαρμογής.

- **Samsung Mobile Print Pro/Samusng Mobile Print Manager**

  -**Android:** Κάντε αναζήτηση για **Samsung Mobile Print Pro** ή **Samusng Mobile Print Manager** από το Play Store και κάντε λήψη της εφαρμογής.

Υποστηριζόμενες εφαρμογές για φορητές

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα φορητής συσκευής

- **Samsung Mobile Print**

  -Android OS 2.3 ή νεότερη έκδοση

  -iOS 5,0 ή νεότερη έκδοση

- **Samsung Mobile Print Pro/Samusng Mobile Print Manager**

  -Ενεργοποιημένες λειτουργίες NFC και Wi-Fi Direct, υποστηριζόμενες εφαρμογές για κινητά εγκατεστημένες σε φορητή συσκευή με Android 4.0 ή ανώτερη έκδοση.

AirPrint

Μόνο οι εκτυπωτές με πιστοποίηση AirPrint μπορούν να χρησιμοποιήσουν τη λειτουργία AirPrint. Ελέγξτε τη συσκευασία του μηχανήματός σας για τη σήμανση πιστοποίησης AirPrint.

Το **AirPrint** σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώνετε ασύρματα απευθείας από τη συσκευή σας iPhone, iPad και iPod touch που διαθέτει την τελευταία έκδοση του iOS.

Εγκατάσταση του AirPrint

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **AirPrint**, απαιτούνται τα πρωτόκολλα Bonjour(mDNS) και IPP στο μηχάνημά σας. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **AirPrint** με μία από τις ακόλουθες μεθόδους.

1. Βεβαιωθείτε αν το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο.
2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, όπως για παράδειγμα τον Internet Explorer, το Safari ή το Firefox, και πληκτρολογήστε τη νέα διεύθυνση IP του μηχανήματός σας στο παράθυρο του προγράμματος περιήγησης.

   Για παράδειγμα,

3. Κάντε κλικ στο **Login** επάνω δεξιά στην τοποθεσία Web του SyncThru™ Web Service.
4. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία σύνδεσης **ID** και **Password** και στη συνέχεια επιλέξτε **Domain**. Στη συνέχεια κάντε κλικ στο **LOGIN**.

   Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)
5. Όταν ανοίξει το παράθυρο του SyncThru™ Web Service, κάντε κλικ στο **Settings** > **Network Settings**.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **AirPrint**.

AirPrint

Εκτύπωση μέσω του AirPrint

Π.χ., το εγχειρίδιο του iPad παρέχει αυτές τις οδηγίες:

1. Ανοίξτε το email, τη φωτογραφία, την ιστοσελίδα ή το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
2. Αγγίξτε το εικονίδιο ενέργειας( ).
3. Επιλέξτε το **όνομα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας** και το μενού επιλογών για την εγκατάσταση.
4. Αγγίξτε το κουμπί **Εκτύπωση**. Εκτυπώστε το.

Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης: Για να ακυρώσετε τη λειτουργία εκτύπωσης ή για να εμφανίσετε τη σύνοψη εκτύπωσης, κάντε κλικ στο εικονίδιο του κέντρου εκτύπωσης ( ) στην πολυλειτουργική περιοχή. Μπορείτε να κάνετε κλικ στην ακύρωση στο κέντρο εκτύπωσης.

Google Cloud Print™

Το Google Cloud Print™ είναι μια υπηρεσία που σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώνετε σε έναν εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τη συσκευή σας smart phone, tablet ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή συνδεδεμένη στο web. Απλά δηλώστε τον Google λογαριασμό σας με τον εκτυπωτή και είστε έτοιμος να χρησιμοποιήσετε την υπηρεσία Google Cloud Print™. Μπορείτε να εκτυπώσετε το έγγραφο ή το email σας με το λειτουργικό σύστημα Chrome OS, την εφαρμογή περιήγησης Chrome, ή με την εφαρμογή Gmail™/ Google Docs™ στη φορητή συσκευή σας, επομένως δεν χρειάζεται να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή στη φορητή συσκευή. Ανατρέξτε στον ιστότοπο της Google (http://google.com/cloudprint/learn/ ή http://support.google.com/cloudprint) για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Google Cloud Print™.

Δήλωση του λογαριασμού σας στο Google στον εκτυπωτή

Δήλωση από την εφαρμογή περιήγησης Chrome

- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και συνδεδεμένος σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο που διαθέτει πρόσβαση στο Internet.
- Πρέπει να έχετε δημιουργήσει εκ των προτέρων τον Google λογαριασμό σας.

1. Ανοίξτε την εφαρμογή περιήγησης Chrome.
2. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.google.com.
3. Συνδεθείτε στον ιστότοπο Google με τη διεύθυνσή σας στο Gmail™.
4. Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή στο πεδίο διεύθυνσης και πατήστε το πλήκτρο Enter ή κάντε κλικ στο **Μετάβαση**.
5. Κάντε κλικ στο **Login** στην πάνω δεξιά γωνία του ιστότοπου SyncThru™ Web Service.
6. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία σύνδεσης **ID** και **Password** και στη συνέχεια επιλέξτε **Domain**. Στη συνέχεια κάντε κλικ στο **LOGIN**.

   Χρησιμοποιήστε τα ίδια στοιχεία σύνδεσης όπως αναγνωριστικό (ID), κωδικό πρόσβασης και τομέα από το μηχάνημα (βλ. “Σύνδεση” στη σελίδα 321.)

Αν το δίκτυό σας χρησιμοποιεί διακομιστή μεσολάβησης, πρέπει να διαμορφώσετε τη διεύθυνση proxy IP και τον αριθμό θύρας από την επιλογή **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print** > **Proxy Setting**. Επικοινωνήστε με τον πάροχο δικτυακών υπηρεσιών ή το διαχειριστή του δικτύου για περισσότερες πληροφορίες.

7. Όταν ανοίξει το παράθυρο **SyncThru™ Web Service**, κάντε κλικ στο **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print**.
8. Πληκτρολογήστε το όνομα του εκτυπωτή και την περιγραφή.

9 Κάντε κλικ στο **Register**.

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο παράθυρο επιβεβαίωσης.

Αν ρυθμίσετε το πρόγραμμα περιήγησης έτσι ώστε να εμποδίζονται τα αναδυόμενα παράθυρα, το παράθυρο επιβεβαίωσης δεν θα εμφανιστεί. Να επιτρέπεται η εμφάνιση αναδυόμενων παραθύρων από την ιστοσελίδα.

10 Κάντε κλικ στο **Finish printer registration**.

11 Κάντε κλικ στο **Manage your printers**.

Τώρα ο εκτυπωτής σας έχει δηλωθεί στην υπηρεσία Google Cloud Print™.

Οι συσκευές με ενεργοποίηση της υπηρεσίας Google Cloud Print™ θα εμφανιστούν στη λίστα.

Εκτύπωση με το Google Cloud Print™

Η διαδικασία εκτύπωσης διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή ή τη συσκευή που χρησιμοποιείτε. Μπορείτε να δείτε τη λίστα εφαρμογών που υποστηρίζουν την υπηρεσία Google Cloud Print™.

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και συνδεδεμένος σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο που διαθέτει πρόσβαση στο Internet.

Εκτύπωση από εφαρμογή σε φορητή συσκευή

Τα βήματα που ακολουθούν είναι ένα παράδειγμα για τη χρήση της εφαρμογής Google Docs™ από κινητό τηλέφωνο Android.

1 Εγκαταστήστε την εφαρμογή Cloud Print στο κινητό σας τηλέφωνο.

Αν δεν έχετε την εφαρμογή, πραγματοποιήστε λήψη από το κατάστημα της εφαρμογής όπως το Android Market ή το App Store.

2 Αποκτήστε πρόσβαση στην εφαρμογή Google Docs™ από τη φορητή σας συσκευή.

3 Πατήστε στο κουμπί επιλογής του εγγράφου που θέλετε να εκτυπώσετε.

4 Πατήστε στο κουμπί αποστολής .

5 Πατήστε στο κουμπί Cloud Print .

6 Ορίστε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης αν επιθυμείτε.

7 Πατήστε **Click here to Print**.

Google Cloud Print™

Εκτύπωση από την εφαρμογή περιήγησης Chrome

Τα βήματα που ακολουθούν είναι ένα παράδειγμα χρήσης της εφαρμογής περιήγησης Chrome.

1. Εκκινήστε την εφαρμογή Chrome.
2. Ανοίξτε το έγγραφο ή το email που θέλετε να εκτυπώσετε.
3. Κάντε κλικ στο εικονίδιο με το μηχανικό κλειδί στην πάνω δεξιά γωνία της εφαρμογής περιήγησης.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **αποτύπωμα**. Εμφανίζεται μια νέα καρτέλα για εκτύπωση.
5. Επιλέξτε **Print with Google Cloud Print**.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση**.

4. Συντήρηση

Το κεφάλαιο αυτό παρέχει πληροφορίες για τη συντήρηση του μηχανήματος.

- Παρακολούθηση της διάρκειας ζωής αναλωσίμων 398
- Ρύθμιση ειδοποίησης επαναπαραγγελίας αναλώσιμων 399
- Αντικατάσταση & ανακατανομή αναλώσιμων 400
- Πώς να βρείτε τον σειριακός αριθμός 402
- Απαλοιφή μνήμης 403
- Καθαρισμός του μηχανήματος 404
- Συμβουλές για την αποθήκευση του μηχανήματος, των αναλώσιμων και του χαρτιού 410
- Συμβουλές για μετακίνηση του μηχανήματος 411
- Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας 412

Παρακολούθηση της διάρκειας ζωής αναλωσίμων

Έλεγχος της υπολειπόμενης διάρκειας ζωής των αναλώσιμων και εκ των προτέρων προετοιμασία των προμηθειών.

Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε την αναφορά διάρκειας ζωής των αναλώσιμων. Επιλέξτε **Πληροφορίες αναλώσιμων** στη λειτουργία **Αναφορά** (βλ. “αναφορά” στη σελίδα 340, “Καρτέλα Information” στη σελίδα 186).

Από το μηχάνημα

1. Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Διαχείριση** > **Διάρκεια ζωής αναλώσιμων** από την κύρια οθόνη.
2. Ελέγξτε τη διάρκεια ζωής των αναλώσιμων.

Συνιστάται να προετοιμαστείτε για νέες προμήθειες για όσα αναλώσιμα έχετε χρησιμοποιήσει άνω του 90 % του μέσου όρου χρήσης τους (βλ. “Αντικατάσταση & ανακατανομή αναλώσιμων” στη σελίδα 400).

Από το SyncThru™ Web Service

1. Από το SyncThru™ Web Service, επιλέξτε την καρτέλα **Information** > **Supplies**.
2. Ελέγξτε το ποσοστό που υπολείπεται.

Συνιστάται να προετοιμαστείτε για νέες προμήθειες αν το υπολειπόμενο ποσοστό είναι κάτω από 10 % (βλ. “Αντικατάσταση & ανακατανομή αναλώσιμων” στη σελίδα 400).

Ρύθμιση ειδοποίησης επαναπαραγγελίας αναλώσιμων

Ρυθμίστε την ειδοποίηση επαναπαραγγελίας αναλώσιμων για να λαμβάνετε email ειδοποίησης και να προετοιμάζετε εκ των προτέρων τις προμήθειες αναλώσιμων.

βλ “Διαχείριση αναλωσίμων” στη σελίδα 334.

Αντικατάσταση & ανακατανομή αναλώσιμων

Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ

Όταν η κασέτα τόνερ είναι άδεια:

- Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης γίνεται κόκκινη και στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα σφάλματος για αντικατάσταση τόνερ.
- Το μηχάνημα σταματάει να εκτυπώνει και τα εισερχόμενα φαξ αποθηκεύονται στη μνήμη.

  Ωστόσο, όταν η κασέτα τόνερ είναι κενή μπορείτε να συνεχίσετε να εκτυπώνετε ασπρόμαυρες εργασίες (Η εργασία που υποβάλλεται πρέπει να είναι ασπρόμαυρη).
- Ελέγξτε τον τύπο της κασέτας τόνερ για το μηχάνημά σας (βλ. “Παραγγελία αναλωσίμων και αξεσουάρ” στη σελίδα 270).

Σε αυτό το σημείο πρέπει να αντικατασταθεί η κασέτα τόνερ. Βεβαιωθείτε ότι έχετε προετοιμάσει εκ των προτέρων νέα κασέτα τόνερ (βλ. “Παραγγελία αναλωσίμων και αξεσουάρ” στη σελίδα 270). Πώς να αντικαταστήσετε την κασέτα τόνερ (βλ “Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ” στη σελίδα 218).

Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης

Όταν η μονάδα απεικόνισης είναι τελείως άδεια:

- Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης γίνεται κόκκινη και στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα σφάλματος για αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης.
- Ελέγξτε τον τύπο της μονάδας απεικόνισης για το μηχάνημά σας (“Παραγγελία αναλωσίμων και αξεσουάρ” στη σελίδα 270).

Σε αυτό το σημείο πρέπει να αντικατασταθεί η μονάδα απεικόνισης. Βεβαιωθείτε ότι έχετε προετοιμάσει εκ των προτέρων μια νέα μονάδα απεικόνισης (βλ. “Παραγγελία αναλωσίμων και αξεσουάρ” στη σελίδα 270). Πώς να αντικαταστήσετε την μονάδα απεικόνισης (βλ “Αντικατάσταση της μονάδας απεικόνισης” στη σελίδα 220).

Ανακατανομή τόνερ

Όταν η κασέτα τόνερ πλησιάζει στο τέλος της διάρκειας ζωής της:

- Εμφανίζονται λευκές λωρίδες ή αχνή εκτύπωση.
- Εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα σχετικά με το χαμηλό επίπεδο τόνερ.
- Το LED **Κατάστασης** αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα.

Αντικατάσταση & ανακατανομή αναλώσιμων

Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, μπορείτε προσωρινά να βελτιώσετε την ποιότητα της εκτύπωσης ανακατανέμοντας το τόνερ που έχει απομείνει στην κασέτα. Ορισμένες φορές, ακόμα και μετά την ανακατανομή τόνερ, συνεχίζουν να εμφανίζονται λευκές λωρίδες ή οι εκτυπώσεις συνεχίζουν να είναι πολύ αχνές. Πώς να ανακατανείμετε το τόνερ (βλ. “Ανακατανομή τόνερ” στη σελίδα 216).

Πώς να βρείτε τον σειριακός αριθμός

Μπορεί να χρειαστεί να γνωρίζετε το σειριακό αριθμό του μηχανήματος όταν καλέσετε το σέρβις. Για να βρείτε το σειριακό αριθμό του μηχανήματος ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

Ο σειριακός αριθμός αναγράφεται στην αρχή όλων των αναφορών του μηχανήματος.

1 Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** > **Διαχείριση** > **Αναφορά** > **Μετρητής Χρήσης** > **Εκτύπωση** από την αρχική σελίδα ή τις **Εφαρμογ.**.

Ή

Επιλέξτε την καρτέλα **Information** > **Usage Counters** από το SyncThru™ Web Service.

2 Ελέγξτε το σειριακό αριθμό.

Απαλοιφή μνήμης

Υπάρχουν μερικοί τρόποι να απαλείψετε τη μνήμη για να διασφαλίσετε τη χωρητικότητα μνήμης του μηχανήματος. Επιλέξτε έναν από τους παρακάτω τρόπους.

Διαγραφή αποθηκευμένων εγγράφων

Ελέγξτε τα αποθηκευμένα έγγραφα πριν διαγράψετε τη μνήμη του μηχανήματος.

1. Πατήστε στο **Κουτί** από την κύρια οθόνη.
2. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το φάκελο ή το έγγραφο που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα.
3. Πατήστε στο > **Διαγραφή**.

Απαλοιφή μνήμης φαξ

Όταν η μνήμη φαξ είναι πλήρης, μπορείτε να διαγράψετε αποθηκευμένα αρχεία φαξ στη μνήμη. Υπάρχουν δύο τρόποι για να διαγράψετε τη μνήμη φαξ, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

Διαγραφή μνήμης φαξ εκτυπώνοντας μια εργασία φαξ

Εκτύπωση εισερχόμενου φαξ, Η μνήμη φαξ θα διαγραφεί αυτόματα.

Διαγραφή μνήμης φαξ χωρίς εκτύπωση μιας εργασίας φαξ

Αν διαγράψετε τη μνήμη φαξ χωρίς να ελέγξετε την εργασία φαξ εκτυπώνοντάς την πρώτα, μπορεί να διαγράψετε εργασίες που δεν θέλετε να χάσετε. Προσέξτε ώστε να μην διαγράψετε σημαντικά έγγραφα.

1. Πατήστε στο **Κατάσταση εργασίας** από την αρχική οθόνη ή στο **Εφαρμογ.**.
2. Επιλέξτε την καρτέλα **Τρέχουσα εργασία** από την οθόνη ενδείξεων.
3. Επιλέξτε την(τις) εργασία(-ες) που θέλετε να διαγράψετε και πιέστε **Διαγραφή**.

   Αν θέλετε να διαγράψετε όλες τις εργασίες, πιέστε **Διαγραφή όλων**.

Για να διαγράψετε μόνο εργασίες φαξ στη λίστα, επιλέξτε τις εργασίες φαξ στη λίστα **Τύπος εργασίας** και κάντε κλικ στο **Διαγραφή**.

Καθαρισμός του μηχανήματος

Αν προκύψουν προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης ή αν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε περιβάλλον με πολλή σκόνη, το μηχάνημα πρέπει να καθαρίζεται ώστε να το διατηρήσετε στην καλύτερη δυνατή κατάσταση εκτύπωσης και να παραταθεί η διάρκεια ζωής του μηχανήματος.

- Ο καθαρισμός του περιβλήματος του μηχανήματος με υλικά καθαρισμού που περιέχουν μεγάλες ποσότητες οινοπνεύματος, διαλύτη ή άλλων ισχυρών ουσιών μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό ή παραμόρφωση του περιβλήματος.
- Εάν το μηχάνημά σας ή το περιβάλλον του μολυνθεί με τόνερ, συνιστάται η χρήση υγρού υφάσματος ή χαρτομάντιλου για τον καθαρισμό του. Αν χρησιμοποιήσετε ηλεκτρική σκούπα, το τόνερ διασκορπίζεται στον αέρα και μπορεί να αποβεί επιβλαβές για εσάς.

Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας

Καθαρίστε το περίβλημα του μηχανήματος με μαλακό ύφασμα χωρίς χνούδια. Υγράνετε ελαφρώς το πανί με νερό, αλλά προσέξτε να μην τρέξει νερό πάνω ή μέσα στο μηχάνημα.

Καθαρισμός του μηχανήματος

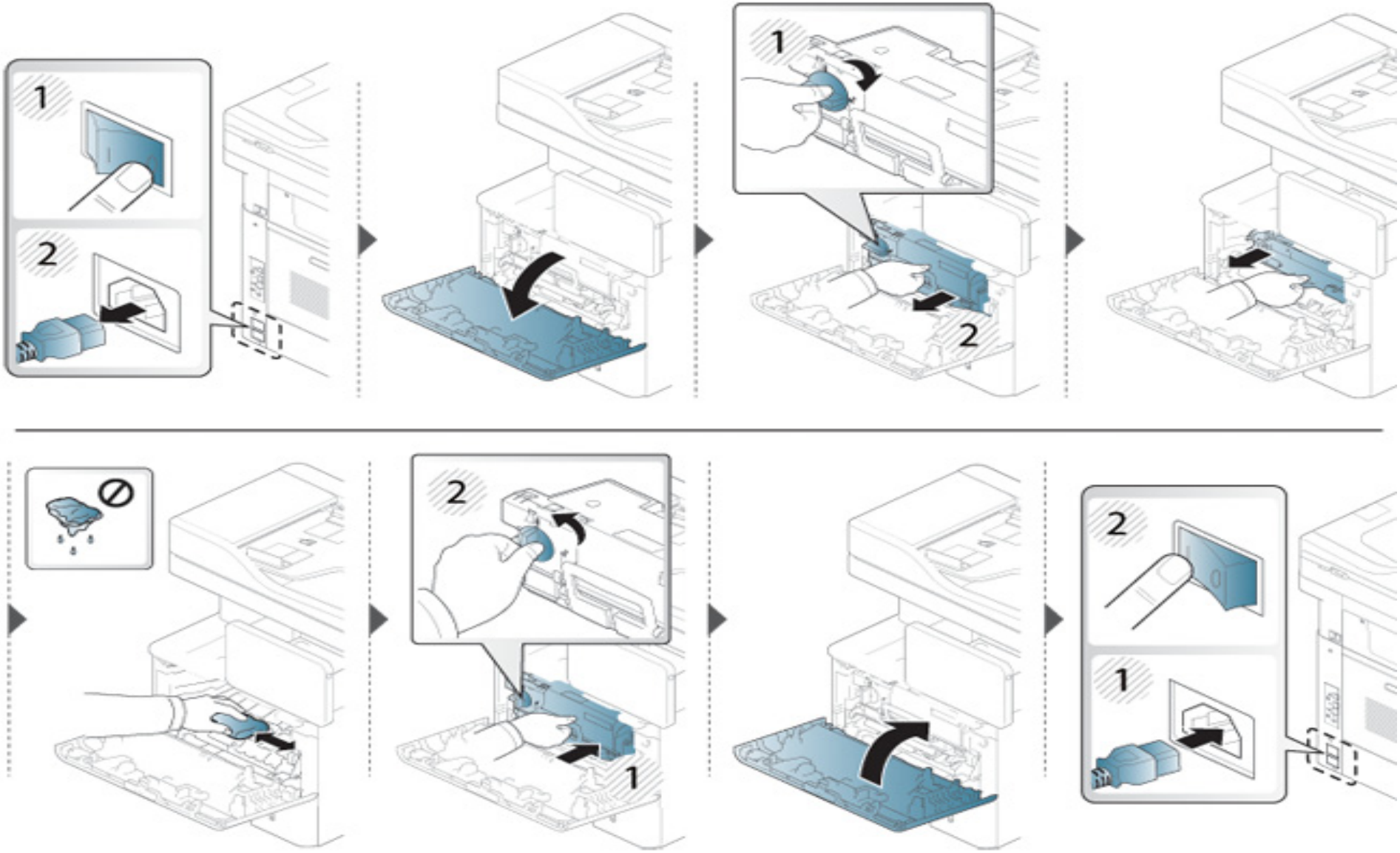
Καθαρισμός του εσωτερικού

Κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, στο εσωτερικό του μηχανήματος μπορεί να συγκεντρωθούν σκόνη, κομμάτια χαρτί και τόνερ. Η συσσώρευση αυτών των σωματιδίων μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης, όπως στίγματα ή λεκέδες από τόνερ. Με τον καθαρισμό του εσωτερικού του μηχανήματος διορθώνονται και μειώνονται τα προβλήματα αυτά.

- Για να μην προκληθεί ζημιά στην κασέτα τόνερ, μην την εκθέτετε στο φως παρά μόνο για μερικά λεπτά. Εάν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
- Μην αγγίζετε το πράσινο μέρος της κασέτας τόνερ. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.
- Κατά τον καθαρισμό του εσωτερικού του μηχανήματος χρησιμοποιήστε ένα στεγνό πανί που δεν αφήνει χνούδια και προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στον κύλινδρο μεταφοράς ή σε άλλα μέρη στο εσωτερικό. Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες, όπως βενζόλιο ή διαλυτικό βαφής. Μπορεί να προκύψουν προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης και βλάβη στο μηχάνημα.

- Χρησιμοποιήστε ένα στεγνό πανί που δεν αφήνει χνούδια για τον καθαρισμό του μηχανήματος.
- Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Περιμένετε να κρυώσει το μηχάνημα. Εάν το μηχάνημά σας διαθέτει διακόπτη τροφοδοσίας, κλείστε το διακόπτη πριν να καθαρίσετε το μηχάνημα.
- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).

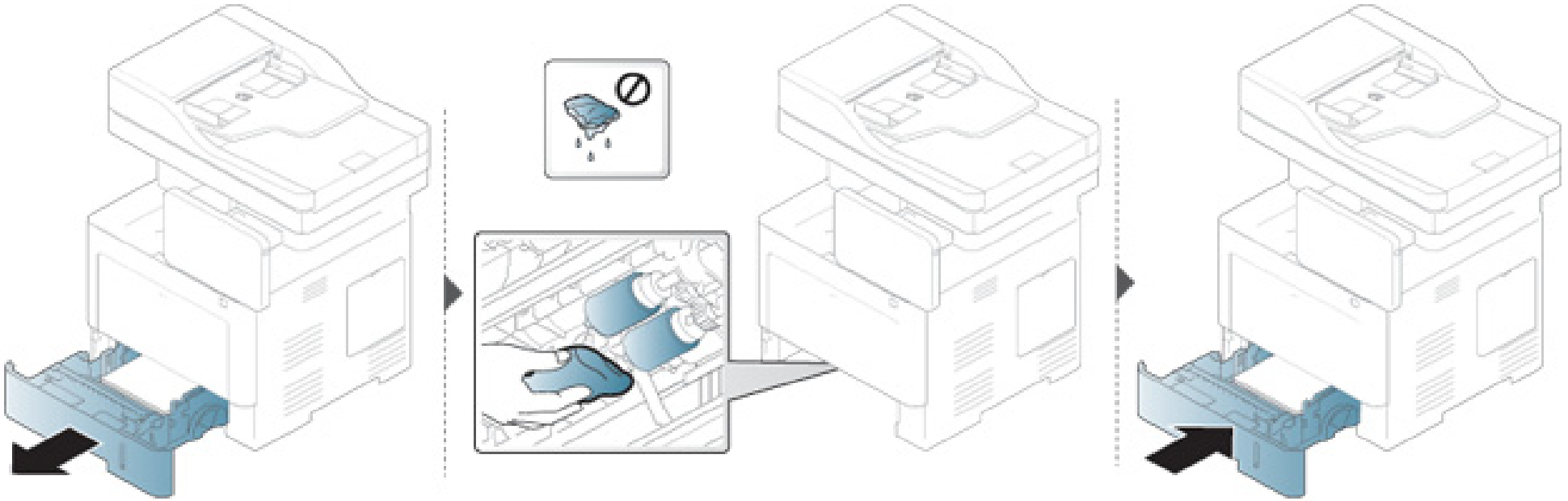
Καθαρισμός του μηχανήματος



Καθαρισμός του μηχανήματος

Καθαρισμός του κυλίνδρου συλλέκτη

- Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Περιμένετε να κρυώσει το μηχάνημα. Εάν το μηχάνημά σας διαθέτει διακόπτη τροφοδοσίας, κλείστε το διακόπτη πριν να καθαρίσετε το μηχάνημα.
- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).



Καθαρισμός του μηχανήματος

Καθαρισμός της μονάδας σάρωσης

Διατηρώντας τη μονάδα σάρωσης καθαρή διασφαλίζετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα αντιγράφων. Συνιστάται ο καθαρισμός της μονάδας σάρωσης στην αρχή αλλά και κατά τη διάρκεια της ημέρας, αν χρειαστεί.

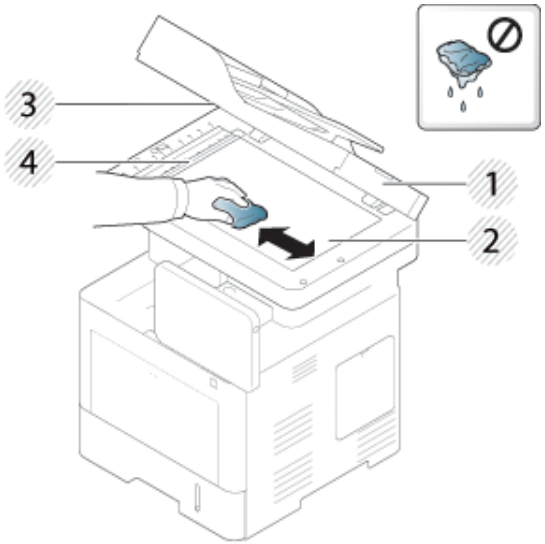
- Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Περιμένετε να κρυώσει το μηχάνημα. Εάν το μηχάνημά σας διαθέτει διακόπτη τροφοδοσίας, κλείστε το διακόπτη πριν να καθαρίσετε το μηχάνημα.
- Οι εικόνες σε αυτόν τον οδηγό χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν από το μηχάνημά σας, ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Ελέγξτε τον τύπο του μηχανήματός σας (βλ. “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 23).

1 Υγράνετε ελαφρώς με νερό ένα πανί ή ένα κομμάτι χαρτί κουζίνας.

2 Ανασηκώστε και ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.

Καθαρισμός του μηχανήματος

3 Σκουπίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, έως ότου καθαρίσει και στεγνώσει.



1. Κάλυμμα σαρωτή.
2. Γυάλινη επιφάνεια σαρωτή
3. Γυαλί τροφοδότη εγγράφων
4. Λευκή γραμμή

4 Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.

Συμβουλές για την αποθήκευση του μηχανήματος, των αναλώσιμων και του χαρτιού

- Διατηρήστε τα σε ένα δροσερό μέρος χωρίς υγρασία.
- Διατηρήστε τα καλυμμένα ώστε να μην συσσωρεύεται σκόνη.
- Διατηρήστε τα εκτός νερού.

Μηχάνημα

- Όταν μετακινείτε το μηχάνημα, μην το περιστρέφετε ή το αναποδογυρίζετε. Διαφορετικά, το εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να λερωθεί με τόνερ, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο μηχάνημα ή να έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση της ποιότητας εκτύπωσης.
- Όταν μετακινείτε το μηχάνημα, βεβαιωθείτε ότι το κρατούν σταθερά τουλάχιστον δύο άτομα.

Κασέτα τόνερ/ Μονάδα απεικόνισης

Για να έχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης από την κασέτα τόνερ, διατηρείτε στο μυαλό σας τις ακόλουθες κατευθύνσεις:

- Μην αφαιρείτε την κασέτα τόνερ από τη συσκευασία της, μέχρι να χρειαστεί να την χρησιμοποιήσετε.
- Μην αναγομώνετε την κασέτα τόνερ. Η εγγύηση του μηχανήματος δεν καλύπτει βλάβες που προκαλούνται από αναγομωμένες κασέτες.
- Αποθηκεύετε τις κασέτες τόνερ στο ίδιο περιβάλλον με το μηχάνημά σας.
- Διατηρείτε τις κασέτες τόνερ σε σταθερό χώρο έτσι ώστε η σκόνη γραφίτη να μην παίρνει κλίση προς μια πλευρά.

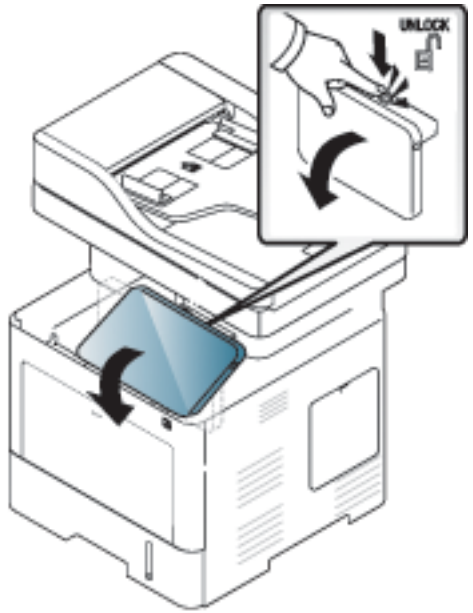
Χαρτί

- Αποθηκεύετε τα μέσα εκτύπωσης στο χαρτί περιτύλιξής τους μέχρι να είστε έτοιμοι να τα χρησιμοποιήσετε.
- Τοποθετείτε τις κούτες σε παλέτες ή ράφια όχι πάνω στο πάτωμα.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο χαρτί, είτε είναι συσκευασμένο είτε αποσυσκευασμένο.
- Διατηρείτε το χαρτί προφυλαγμένο από την υγρασία ή άλλες συνθήκες που μπορεί να το τσαλακώσουν.
- Διατηρείτε το σε θερμοκρασία μεταξύ 15°C ~30°C και υγρασία μεταξύ 10% ~ 70%.

Συμβουλές για μετακίνηση του μηχανήματος

- Κατά τη μετακίνηση του μηχανήματος, μην υποβάλλετε τον πίνακα ελέγχου σε ισχυρές συγκρούσεις καθώς μπορεί να προκληθεί ζημιά στην οθόνη ή στο περίβλημα του πίνακα ελέγχου.
- Η εγγύηση δεν καλύπτει τις ζημιές του καλύμματος από πτώσεις ή συγκρούσεις που οφείλονται σε θελημένες ή ακούσιες ενέργειες του χρήστη.

- Όταν μετακινείτε το μηχάνημα, μην το περιστρέφετε ή το αναποδογυρίζετε. Διαφορετικά, το εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να λερωθεί με τόνερ, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο μηχάνημα ή να έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση της ποιότητας εκτύπωσης.
- Όταν μετακινείτε το μηχάνημα, βεβαιωθείτε ότι το κρατούν σταθερά τουλάχιστον δύο άτομα.
- Όταν μετακινείτε ή αποθηκεύεετ το μηχάνημα, πατήστε το κουμπί ξεκλειδώματος για να διπλωθεί ο πίνακας ελέγχου. Το κουμπί ξεκλειδώματος βρίσκεται στην πάνω πλευρά του πίνακα ελέγχου.



Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας

Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να ελέγξετε την ποιότητα εκτύπωσης του μηχανήματος αν δεν το έχετε χρησιμοποιήσει για αρκετό καιρό.

Από το μηχάνημα

βλ “αναφορά” στη σελίδα 340.

Από το SyncThru™ Web Service

βλ “Καρτέλα Information” στη σελίδα 186.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
BANGLADESH	09612300300	www.samsung.com/in/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOLIVIA	800-10-7260 [HHP] 4828210	www.samsung.com/cl/support
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
BURUNDI	200	www.samsung.com/support
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/africa_fr/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support(English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	www.samsung.com/cl/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	www.samsung.com/co/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DRC	499999	www.samsung.com/support
ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support(English)
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONDURAS	800-2791-9267 800-2791-9111	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786)0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)[HHP] 800.Msamsung (800.67267864)	www.samsung.com/it/support
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin_en/support (English)
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support (English)
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MACAU	0800 333	www.samsung.com/support
MACEDONIA	023 207 777	
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support
MONGOLIA	7-495-363-17-00	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com/support
MYANMAR	01-2399888	www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com/support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/nz/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support(Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
PANAMA	800-7267 800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
PARAGUAY	009-800-542-0001	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com/pe/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT]1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile]02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 *[HHP] 0 801-672-678* lub +48 22 607-93-33** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
QATAR	800-CALL (800-2255)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
RWANDA	9999	www.samsung.com/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG)Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)/
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SLOVENIA	080 697 267090 726 786	www.samsung.com/rs/si
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
SPAIN	0034902172678[HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
SRI LANKA	0094117540540009411590000	www.samsung.com/support
SUDAN	1969	www.samsung.com/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/levant/support (English)

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/tw/support
TANZANIA	0800 755 755	www.samsung.com/support
THAILAND	0-2689-3232,1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 -726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
U.S.A -Consummer Electonics	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support
U.S.A (Mobile Phones)	1-800-SAMSUNG (72-6786) [HHP] 1-888-987-HELP(4357)	www.samsung.com/us/support
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
URUGUAY	000- 405-437-33	www.samsung.com/latin/support(Spanish) www.samsung.com/latin_en/support(English)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com/support

Γλωσσάριο

Το παρακάτω γλωσσάριο σάς βοηθάει να εξοικειωθείτε με τις τεχνολογίες που χρησιμοποιούνται συνήθως στο χώρο της εκτύπωσης και αναφέρονται στον παρόντα οδηγό χρήσης.

802.11

Το 802.11 είναι ένα σύνολο προτύπων για επικοινωνία μέσω ασύρματου τοπικού δικτύου (WLAN) που αναπτύχθηκε από την Επιτροπή Προτύπων IEEE 802 LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

Το 802.11b/g/n μπορεί να μοιράζεται το ίδιο υλικό και να χρησιμοποιεί τη ζώνη 2,4 GHz. Το 802.11b υποστηρίζει εύρος ζώνης έως 11 Mbps, ενώ το 802.11n υποστηρίζει εύρος ζώνης έως 150 Mbps. Οι συσκευές 802.11b/g/n μπορεί να δέχονται ενίοτε παρεμβολές από φούρνους μικροκυμάτων, ασύρματα τηλέφωνα και συσκευές Bluetooth.

Σημείο πρόσβασης

Το σημείο πρόσβασης ή το ασύρματο σημείο πρόσβασης (AP ή WAP) είναι μια συσκευή που συνδέει τις συσκευές ασύρματης επικοινωνίας σε ένα ασύρματο τοπικό δίκτυο (WLAN) και ενεργεί ως κεντρικός πομπός και δέκτης ραδιοσημάτων WLAN.

ADF

Ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) είναι μια μονάδα σάρωσης για την αυτόματη τροφοδότηση ενός φύλλου χαρτιού ώστε το μηχάνημα να σαρώνει μερικά χαρτιά μαζί.

AppleTalk

Το AppleTalk είναι μια σουίτα πρωτοκόλλων ιδιοκτησίας της Apple, Inc για τη δικτύωση υπολογιστών. Είχε συμπεριληφθεί στο αρχικό Macintosh (1984) και αρχίζει να εγκαταλείπεται από την Apple για χάρη της δικτύωσης TCP/IP.

Βάθος bit

Όρος γραφικών υπολογιστών που περιγράφει τον αριθμό των bit που χρησιμοποιούνται για την απεικόνιση του χρώματος ενός εικονοστοιχείου σε μια εικόνα bitmap. Το μεγαλύτερο βάθος χρώματος παρέχει μεγαλύτερη γκάμα ξεχωριστών χρωμάτων. Καθώς αυξάνεται ο αριθμός των bit, ο αριθμός των δυνητικών χρωμάτων γίνεται πάρα πολύ μεγάλος για χαρτογράφηση των χρωμάτων. Το χρώμα 1 bit αντιστοιχεί στο μονόχρωμο ή το ασπρόμαυρο.

Γλωσσάριο

BMP

Μια μορφή γραφικών bitmap που χρησιμοποιείται εσωτερικά από το υποσύστημα γραφικών (GDI) των Microsoft Windows και χρησιμοποιείται συνήθως ως απλή μορφή αρχείων γραφικών για τη συγκεκριμένη πλατφόρμα.

BOOTP

Πρωτόκολλο εκκίνησης. Ένα πρωτόκολλο δικτύου που χρησιμοποιείται από ένα πρόγραμμα-πελάτη δικτύου για να αποκτήσει αυτόματα τη διεύθυνση IP του. Αυτό συνήθως γίνεται κατά τη διαδικασία εκκίνησης των υπολογιστών ή των λειτουργικών συστημάτων που εκτελούνται σε αυτούς. Οι διακομιστές BOOTP εκχωρούν τη διεύθυνση IP από ένα χώρο συγκέντρωσης διευθύνσεων σε κάθε πρόγραμμα-πελάτη. Το BOOTP επιτρέπει σε «σταθμούς εργασίας χωρίς δίσκο» να λαμβάνουν μια διεύθυνση IP πριν τη φόρτωση εξελιγμένων λειτουργικών συστημάτων.

CCD

Η συσκευή ζεύξης φορτίου (CCD) είναι το υλικό που επιτρέπει την εργασία σάρωσης. Ο μηχανισμός ασφάλισης CCD χρησιμοποιείται επίσης για τη συγκράτηση της μονάδας CCD, ώστε να αποτρέψει την πρόκληση ζημιάς κατά τη μετακίνηση του μηχανήματος.

Σελιδοποίηση

Σελιδοποίηση είναι η διαδικασία εκτύπωσης μιας εργασίας με πολλά αντίγραφα σε σετ. Αν επιλέξετε τη λειτουργία σελιδοποίησης, η συσκευή εκτυπώνει ολόκληρο το σετ πριν από την εκτύπωση πρόσθετων αντιγράφων.

Πίνακας ελέγχου

Ο πίνακας ελέγχου είναι μια επίπεδη, συνήθως κατακόρυφη, περιοχή στην οποία εμφανίζονται όργανα ελέγχου ή παρακολούθησης. Συνήθως βρίσκονται στο μπροστινό μέρος του μηχανήματος.

Κάλυψη

Όρος εκτύπωσης που χρησιμοποιείται για ένα δείκτη μέτρησης της χρήσης τόνερ κατά την εκτύπωση. Για παράδειγμα, 5% κάλυψη σημαίνει ότι ένα χαρτί μεγέθους A4 έχει περίπου 5% εικόνα ή κείμενο. Έτσι, αν το χαρτί ή το πρωτότυπο έχει πολύπλοκες εικόνες ή πολύ κείμενο, η κάλυψη θα είναι μεγαλύτερη και την ίδια στιγμή, η χρήση τόνερ θα είναι όση η κάλυψη.

CSV

Τιμές διαχωριζόμενες με κόμμα (CSV). Ένας τύπος μορφής αρχείου. Το CSV χρησιμοποιείται για την ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ διαφορετικών εφαρμογών. Η μορφή αρχείου, όπως χρησιμοποιείται στο Microsoft Excel, έχει γίνει ένα είδος προτύπου στον κλάδο, ακόμα και για τις πλατφόρμες που δεν είναι της Microsoft.

Γλωσσάριο

DSDF

Ο διπλός τροφοδότης εγγράφων σάρωσης (DSDF) είναι μια μονάδα σάρωσης για την αυτόματη τροφοδότηση και αναστροφή ενός φύλλου χαρτιού πρωτοτύπου ώστε το μηχάνημα να σαρώνει και τις δύο πλευρές του χαρτιού.

Προεπιλογή

Η τιμή ή ρύθμιση κατά την αρχική κατάσταση του εκτυπωτή, όταν τον βγάλατε από τη συσκευασία, πριν την προετοιμασία του.

DHCP

Το DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) είναι ένα πρωτόκολλο δικτύωσης πελάτη-διακομιστή. Ένας διακομιστής DHCP παρέχει παραμέτρους ρύθμισης ειδικά στον DHCP πελάτη-κεντρικό υπολογιστή ζητώντας, κατά κανόνα, τις πληροφορίες που απαιτούνται από τον πελάτη-κεντρικό υπολογιστή για να συμμετάσχει σε ένα δίκτυο IP. Το DHCP παρέχει επίσης ένα μηχανισμό για την εκχώρηση διευθύνσεων IP σε πελάτες-κεντρικούς υπολογιστές.

DIMM

Η λειτουργική μονάδα μνήμης διπλής εισόδου (DIMM) είναι μια μικρή πλακέτα κυκλωμάτων όπου βρίσκεται η μνήμη. Η μνήμη DIMM αποθηκεύει όλα τα δεδομένα στο μηχάνημα, όπως τα δεδομένα εκτύπωσης, τα δεδομένα των ληφθέντων φαξ.

DLNA

Το Δίκτυο Συμμαχίας Ψηφιακής Ζωής (DLNA) είναι ένα πρότυπο που επιτρέπει στις συσκευές ενός οικιακού δικτύου να μοιράζονται πληροφορίες μεταξύ τους στο δίκτυο.

DNS

Το Διακομιστής ονομάτων τομέα (DNS) είναι ένα σύστημα που αποθηκεύει πληροφορίες οι οποίες σχετίζονται με ονόματα τομέα σε μια διανεμημένη βάση δεδομένων σε δίκτυα, όπως το Internet.

Κρουστικός εκτυπωτής ακίδων

Κρουστικός εκτυπωτής ακίδων είναι ένας τύπος εκτυπωτή υπολογιστή που κάνει παλινδρομική διαδρομή στη σελίδα και εκτυπώνει κρουστικά, χτυπώντας μια υφασμάτινη ταινία διαποτισμένη με μελάνι πάνω στο χαρτί, όπως και μια γραφομηχανή.

DPI

Οι κουκκίδες ανά ίντσα (DPI) είναι μια μέτρηση ανάλυσης που χρησιμοποιείται για τη σάρωση και την εκτύπωση. Γενικά, η μεγαλύτερη τιμή DPI έχει ως αποτέλεσμα μεγαλύτερη ανάλυση, πιο ευκρινείς λεπτομέρειες στην εικόνα και μεγαλύτερου μεγέθους αρχείο.

Γλωσσάριο

DRPD

Εντοπισμός διακριτού μοτίβου κωδωνισμού. Η λειτουργία «διακριτού κωδωνισμού» είναι μια υπηρεσία της εταιρείας τηλεφωνίας που δίνει τη δυνατότητα στο χρήστη να χρησιμοποιεί μία γραμμή τηλεφώνου για να απαντά σε διαφορετικούς αριθμούς τηλεφώνου.

Διπλή όψη

Ένας μηχανισμός που αναστρέφει αυτόματα ένα φύλλο χαρτιού, έτσι ώστε το μηχάνημα να μπορεί να εκτυπώσει (ή να σαρώσει) και στις δύο πλευρές του χαρτιού. Ένας εκτυπωτής που είναι εξοπλισμένος με μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης μπορεί να εκτυπώσει και στις δύο πλευρές του χαρτιού κατά τη διάρκεια ενός κύκλου εκτύπωσης.

Κύκλος εργασίας

Κύκλος εργασίας είναι η ποσότητα σελίδων που δεν επηρεάζει την απόδοση του εκτυπωτή για ένα μήνα. Γενικά, ο εκτυπωτής έχει περιορισμό διάρκειας ζωής τόσων σελίδων ανά έτος. Με τη διάρκεια ζωής νοείται η μέση ικανότητα παραγωγής αντιτύπων, συνήθως εντός της περιόδου της εγγύησης. Για παράδειγμα, αν ο κύκλος εργασίας είναι 48.000 σελίδες μηνιαίως (υποθέτοντας ότι οι εργάσιμες ημέρες είναι 20), τότε η παραγωγή ενός εκτυπωτή περιορίζεται στις 2.400 σελίδες ημερησίως.

ECM

Η λειτουργία επιδιόρθωσης σφάλματος (ECM) είναι μια προαιρετική λειτουργία μετάδοσης που διαθέτουν οι συσκευές φαξ ή τα μόντεμ φαξ Κατηγορίας 1. Εντοπίζει αυτόματα και διορθώνει σφάλματα στη διαδικασία μετάδοσης φαξ που προκαλούνται ορισμένες φορές από παρεμβολές στην τηλεφωνική γραμμή.

Προσομοίωση

Προσομοίωση είναι μια τεχνική για επίτευξη των ίδιων αποτελεσμάτων σε διαφορετικούς εκτυπωτές.

Η λειτουργία της προσομοίωσης αναπαράγει τις λειτουργίες του ενός συστήματος σε ένα άλλο σύστημα, ώστε το δεύτερο σύστημα να συμπεριφέρεται όπως το πρώτο. Η προσομοίωση επικεντρώνεται στην ακριβή αναπαραγωγή της εξωτερικής συμπεριφοράς, που έρχεται σε αντίθεση με την εξομοίωση, η οποία αφορά ένα αφαιρετικό μοντέλο του συστήματος που εξομοιώνεται, λαμβάνοντας υπόψη την εσωτερική του κατάσταση.

Γλωσσάριο

Ethernet

Ethernet είναι μια τεχνολογία δικτύωσης υπολογιστών βασισμένη σε πλαίσια για τοπικά δίκτυα (LAN). Καθορίζει την καλωδίωση και τη σηματοδοσία για το φυσικό επίπεδο, καθώς επίσης τις μορφές πλαισίων και τα πρωτόκολλα για τον έλεγχο πρόσβασης μέσου (MAC)/επίπεδο σύνδεσης δεδομένων του μοντέλου OSI. Το Ethernet έχει τυποποιηθεί κυρίως ως IEEE 802.3. Έχει γίνει η πλέον διαδεδομένη τεχνολογία LAN που χρησιμοποιείται από τη δεκαετία του 1990 μέχρι σήμερα.

EtherTalk

Σουίτα πρωτοκόλλων που αναπτύχθηκε από την Apple Computer για τη δικτύωση υπολογιστών. Είχε συμπεριληφθεί στο αρχικό Macintosh (1984) και αρχίζει να εγκαταλείπεται από την Apple για χάρη της δικτύωσης TCP/IP.

FDI

Η διασύνδεση εξωτερικής συσκευής (FDI) είναι μια κάρτα εντός του μηχανήματος και επιτρέπει τη χρήση συσκευών τρίτων κατασκευαστών, όπως κερματοδέκτες ή αναγνώστες καρτών. Αυτές οι συσκευές επιτρέπουν την υπηρεσία εκτύπωσης επί πληρωμής στο μηχάνημά σας.

FTP

Το πρωτόκολλο μεταφοράς αρχείων (FTP) είναι ένα δημοφιλές πρωτόκολλο για την ανταλλαγή αρχείων σε δίκτυο, που υποστηρίζει το πρωτόκολλο TCP/IP (όπως το Internet ή ένα intranet).

Μονάδα φούρνου

Το τμήμα εκτυπωτή λέιζερ που τήκει το τόνερ στο μέσο εκτύπωσης. Αποτελείται από ένα θερμό κύλινδρο και ένα κύλινδρο πίεσης. Κατόπιν μεταφοράς του τόνερ στο χαρτί, η μονάδα φούρνου εφαρμόζει θερμότητα και πίεση για να διασφαλιστεί η μονιμότητα του τόνερ στο χαρτί, λόγος για τον οποίο το χαρτί είναι θερμό όταν εξέρχεται του εκτυπωτή λέιζερ.

Πύλη

Μια σύνδεση μεταξύ δικτύων υπολογιστών ή ανάμεσα σε ένα δίκτυο υπολογιστών και μια τηλεφωνική γραμμή. Είναι εξαιρετικά δημοφιλής, καθώς πρόκειται για έναν υπολογιστή ή ένα δίκτυο που σας επιτρέπει να αποκτήσετε πρόσβαση σε άλλον υπολογιστή ή δίκτυο.

Κλίμακα του γκρι

Σκιάσεις του γκρι που αντιπροσωπεύουν ανοιχτόχρωμα και σκουρόχρωμα τμήματα μιας εικόνας, όταν οι έγχρωμες εικόνες μετατρέπονται σε κλίμακα του γκρι. Τα χρώματα αναπαρίστανται με διάφορες διαβαθμίσεις του γκρι.

Γλωσσάριο

Ενδιάμεσοι τόνοι

Ένας τύπος εικόνας που προσομοιώνει την κλίμακα του γκρι με διακύμανση του αριθμού των κουκκίδων. Οι περιοχές με έντονο χρώμα αποτελούνται από μεγάλο αριθμό κουκκίδων, ενώ οι περιοχές με λιγότερο χρώμα αποτελούνται από μικρότερο αριθμό κουκκίδων.

Συσκευή μαζικής αποθήκευσης (σκληρός δίσκος)

Η συσκευή μαζικής αποθήκευσης (σκληρός δίσκος), κοινώς ο σκληρός δίσκος, είναι μια συσκευή μη πτητικής αποθήκευσης, η οποία αποθηκεύει δεδομένα με ψηφιακή κωδικοποίηση σε περιστρεφόμενη πλάκα με μαγνητικές επιφάνειες.

IEEE

Το Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) είναι ένας διεθνής, μη κερδοσκοπικός, επαγγελματικός οργανισμός για την προαγωγή της ηλεκτροτεχνολογίας.

IEEE 1284

Το πρότυπο παράλληλης θύρας 1284 αναπτύχθηκε από το Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Ο όρος «1284-B» αναφέρεται σε ένα συγκεκριμένο τύπο βύσματος του παράλληλου καλωδίου που συνδέεται στο περιφερειακό (για παράδειγμα, έναν εκτυπωτή).

Intranet

Ένα ιδιωτικό δίκτυο που χρησιμοποιεί πρωτόκολλα Internet, σύνδεση δικτύου και πιθανόν το δημόσιο σύστημα τηλεπικοινωνιών για να γίνει με ασφάλεια κοινή χρήση ενός μέρους των πληροφοριών του οργανισμού με τους υπαλλήλους του. Μερικές φορές ο όρος αυτός αναφέρεται μόνο σε μια πιο εμφανή υπηρεσία, την εσωτερική τοποθεσία Web.

Διεύθυνση IP

Μια διεύθυνση πρωτοκόλλου Internet (IP) είναι ένας μοναδικός αριθμός που χρησιμοποιούν οι συσκευές για να αναγνωριστούν και να επικοινωνήσουν μεταξύ τους σε ένα δίκτυο που κάνει χρήση του προτύπου IP.

IPM

Τα είδωλα ανά λεπτό (IPM) είναι ένας τρόπος μέτρησης της ταχύτητας ενός εκτυπωτή. Η ταχύτητα IPM δηλώνει τον αριθμό φύλλων μίας όψης που μπορεί να ολοκληρώσει ο εκτυπωτής εντός ενός λεπτού.

Γλωσσάριο

IPP

Το πρωτόκολλο Internet Printing Protocol (IPP) χρησιμοποιείται για την εκτύπωση καθώς και τη διαχείριση εργασιών εκτύπωσης, του μεγέθους μέσων, της ανάλυσης κ.α. Το IPP μπορεί να χρησιμοποιηθεί τοπικά ή στο Internet για εκατοντάδες εκτυπωτές, και υποστηρίζει επίσης έλεγχο πρόσβασης, έλεγχο ταυτότητας και κρυπτογράφηση, έτσι είναι πιο ικανή και ασφαλής λύση εκτύπωσης σε σύγκριση με τις προηγούμενες.

IPX/SPX

Το IPX/SPX αποτελεί ακρωνύμιο του Internet Packet Exchange/ Sequenced Packet Exchange. Είναι ένα πρωτόκολλο δικτύου που χρησιμοποιείται από τα λειτουργικά συστήματα Novell NetWare. Τα IPX και SPX παρέχουν υπηρεσίες σύνδεσης σε TCP/IP, και το πρωτόκολλο IPX διαθέτει κοινά στοιχεία με το IP ενώ το SPX διαθέτει κοινά στοιχεία με το TCP. Το IPX/SPX σχεδιάστηκε αρχικά για τοπικά δίκτυα (LAN) και είναι ένα πολύ αποδοτικό πρωτόκολλο για αυτό το σκοπό (συνήθως η απόδοσή του υπερβαίνει την απόδοση του TCP/IP σε LAN).

ISO

Το International Organization for Standardization (ISO) είναι ένας διεθνής φορέας τυποποίησης που αποτελείται από αντιπροσώπους εθνικών φορέων τυποποίησης. Παράγει παγκόσμιας εμβέλειας βιομηχανικά και εμπορικά πρότυπα.

ITU-T

Η Διεθνής Ένωση Τηλεπικοινωνιών είναι ένας διεθνής οργανισμός για την τυποποίηση και τη ρύθμιση των διεθνών ραδιο- και τηλεπικοινωνιών. Τα βασικά της καθήκοντα είναι η τυποποίηση, η εκχώρηση του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων και η οργάνωση των διακανονισμών μεταξύ των διαφορετικών χωρών, ώστε να επιτρέπονται οι διεθνείς τηλεφωνικές κλήσεις. Το -T στο ITU-T δηλώνει ότι αναφέρεται στις τηλεπικοινωνίες.

Διάγραμμα ITU-T No. 1

Τυποποιημένο διάγραμμα δοκιμής που δημοσιεύτηκε από το ITU-T για τη μετάδοση εγγράφων με φαξ.

JBIG

Το JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) είναι ένα πρότυπα συμπίεσης εικόνας χωρίς απώλεια της ακρίβειας ή της ποιότητας. Έχει σχεδιαστεί για τη συμπίεση δυαδικών εικόνων, ιδιαίτερα για φαξ, αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε άλλες εικόνες.

JPEG

Το JPEG (Joint Photographic Experts Group) είναι η πιο δημοφιλής πρότυπη μέθοδος συμπίεσης για φωτογραφικές εικόνες. Είναι η μορφή που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση και τη μετάδοση φωτογραφιών στο World Wide Web.

Γλωσσάριο

LDAP

Το LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) είναι ένα πρωτόκολλο δικτύωσης για την υποβολή ερωτημάτων και την τροποποίηση των υπηρεσιών καταλόγου που εκτελούνται σε TCP/IP.

LED

Η φωτοεκπέμπουσα δίοδος (LED) είναι μια διάταξη ημιαγωγού που υποδεικνύει την κατάσταση του μηχανήματος.

Διεύθυνση MAC

Η διεύθυνση MAC (Media Access Control) είναι ένα μοναδικό αναγνωριστικό που συσχετίζεται με έναν προσαρμογέα δικτύου. Η διεύθυνση MAC είναι ένα μοναδικό αναγνωριστικό των 48 bit που έχει συνήθως τη μορφή 12 δεκαεξαδικών χαρακτήρων ομαδοποιημένων σε δυάδες (π.χ. 00-00-0c-34-11-4e). Αυτή η διεύθυνση έχει κωδικοποίηση που δεν μπορεί να αλλάξει στην κάρτα διασύνδεσης δικτύου (NIC) από τον κατασκευαστή της και χρησιμοποιείται ως βοήθημα για δρομολογητές που προσπαθούν να εντοπίσουν μηχανήματα σε μεγάλα δίκτυα.

MFP

Το πολυλειτουργικό περιφερειακό (MFP) είναι ένα μηχάνημα γραφείου, το οποίο περιλαμβάνει τις παρακάτω λειτουργίες σε μία συσκευή, ώστε να έχετε ταυτόχρονα έναν εκτυπωτή, ένα φωτοαντιγραφικό, ένα φαξ, έναν εκτυπωτή κ.τ.λ.

MH

Το Modified Huffman (MH) είναι μια μέθοδος συμπίεσης που μειώνει την ποσότητα των δεδομένων που πρέπει να μεταδοθούν από μία σε άλλη συσκευή φαξ, ώστε να μεταφερθεί η συνιστώμενη εικόνα κατά ITU-T T.4. Το MH είναι ένας αλγόριθμός κωδικοποίησης run-length που βασίζεται σε κωδικοβιβλίο που έχει βελτιστοποιηθεί για αποτελεσματική συμπίεση του λευκού χώρου. Καθώς τα περισσότερα φαξ αποτελούνται κυρίως από λευκό χώρο, αυτό ελαχιστοποιεί το χρόνο μετάδοσης.

MMR

Το MMR (Modified Modified READ) είναι μια μέθοδος συμπίεσης, η οποία συνιστάται από το ITU-T T.6.

Μόντεμ

Μια συσκευή που διαμορφώνει ένα φέρον σήμα για την κωδικοποίηση ψηφιακών πληροφοριών και επίσης αποδιαμορφώνει αυτό το φέρον σήμα για την αποκωδικοποίηση μεταδιδόμενων πληροφοριών.

MR

Το MR (Modified Read) είναι μια μέθοδος συμπίεσης, η οποία συνιστάται από το ITU-T T.4. Το MR κωδικοποιεί την πρώτη σαρωμένη γραμμή χρησιμοποιώντας τη μέθοδο MH. Η επόμενη γραμμή συγκρίνεται με την πρώτη, καθορίζονται οι διαφορές και έπειτα κωδικοποιούνται για μετάδοση.

Γλωσσάριο

NetWare

Ένα λειτουργικό σύστημα δικτύου που αναπτύχθηκε από τη Novell, Inc. Χρησιμοποιήθηκε αρχικά για την εκτέλεση διάφορων υπηρεσιών σε PC και τα πρωτόκολλα δικτύου βασίστηκαν στην αρχέτυπη στοίβα Xerox XNS. Σήμερα, το NetWare υποστηρίζει TCP/IP καθώς και IPX/SPX.

OPC

Το OPC (Organic Photo Conductor) είναι ένας μηχανισμός που δημιουργεί ένα είδωλο για εκτύπωση με τη χρήση ακτίνας λέιζερ που εκπέμπεται από τον εκτυπωτή λέιζερ και είναι συνήθως πράσινου ή γκρι χρώματος με κυλινδρικό σχήμα.

Μια μονάδα απεικόνισης που περιέχει ένα τύμπανο, φθείρει αργά την επιφάνεια τυμπάνου με τη χρήση στον εκτυπωτή και θα πρέπει να αντικαθίσταται κατάλληλα καθώς φθείρεται από την επαφή με την ψήκτρα ανάπτυξης κασέτας, τον μηχανισμό καθαρισμού και το χαρτί.

Πρωτότυπα

Το πρώτο παράδειγμα, εγγράφου, φωτογραφίας ή κειμένου κ.λπ. που αντιγράφεται, αναπαράγεται ή μετατρέπεται για τη δημιουργία άλλων, αλλά το ίδιο δεν αντιγράφεται ή δεν προέρχεται από κάτι άλλο.

OSI

Το OSI (Open Systems Interconnection) είναι ένα μοντέλο που αναπτύχθηκε από το Διεθνή Οργανισμό Τυποποίησης (ISO) για επικοινωνίες. Το OSI προσφέρει μια πρότυπη, αρθρωτή προσέγγιση στη σχεδίαση δικτύων, η οποία διαιρεί το απαραίτητο σύνολο σύνθετων λειτουργιών σε αυτόνομα, λειτουργικά επίπεδα για εύκολη διαχείριση. Τα επίπεδα είναι, από την αρχή προς το τέλος, τα εξής: εφαρμογή, παρουσίαση, περίοδος λειτουργίας, μεταφορά, δίκτυο, Data Link και φυσική υπόσταση.

PABX

Το σύστημα ιδιωτικού συνδρομητικού κέντρου (PABX) είναι ένα σύστημα αυτόματης τηλεφωνικής μεταγωγής μέσα σε μια ιδιωτική επιχείρηση.

PCL

Η γλώσσα PCL (Printer Command Language) είναι μια γλώσσα περιγραφής σελίδας (PDL), η οποία αναπτύχθηκε από την HP ως πρωτόκολλο εκτυπωτή και αποτελεί πλέον πρότυπο του κλάδου. Αναπτύχθηκε αρχικά για τα πρώτα μοντέλα των εκτυπωτών ψεκασμού. Η PCL έχει εκδοθεί σε διάφορα επίπεδα για θερμικούς εκτυπωτές, κρουστικούς εκτυπωτές και εκτυπωτές σελίδων.

Γλωσσάριο

PDF

Το έγγραφο φορητής μορφής (PDF) είναι μια αποκλειστική μορφή αρχείου που αναπτύχθηκε από την Adobe Systems για την αναπαράσταση δυσδιάστατων εγγράφων σε μορφή που είναι ανεξάρτητη από τη συσκευή και την ανάλυση.

PostScript

PS (PostScript) είναι μια γλώσσα περιγραφής σελίδας και γλώσσα προγραμματισμού, η οποία χρησιμοποιείται κυρίως στους τομείς των ηλεκτρονικών και άλλων εκδόσεων. Δηλαδή, εκτελείται σε έναν ερμηνευτή για τη δημιουργία μιας εικόνας.

Πρόγραμμα Οδήγησης Εκτυπωτή

Ένα πρόγραμμα που χρησιμοποιείται για την αποστολή εντολών και τη μεταφορά δεδομένων από τον υπολογιστή στον εκτυπωτή.

Μέσο εκτύπωσης

Μέσα όπως χαρτιά, φάκελοι, ετικέτες και διαφάνειες που μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ένα εκτυπωτή, σαρωτή, φαξ ή φωτοαντιγραφικό μηχάνημα.

PPM

Οι σελίδες το λεπτό (PPM) είναι μια μέθοδος μέτρησης που καθορίζει την ταχύτητα λειτουργίας ενός εκτυπωτή, είναι δηλαδή ο αριθμός των σελίδων που παράγει ένας εκτυπωτής το λεπτό.

Αρχείο PRN

Διασύνδεση για ένα πρόγραμμα οδήγησης συσκευής. Αυτό επιτρέπει στο λογισμικό να αλληλεπιδρά με το πρόγραμμα οδήγησης της συσκευής χρησιμοποιώντας πρότυπες κλήσεις εισόδου/εξόδου, απλοποιώντας πολλές εργασίες.

Πρωτόκολλο

Σύμβαση ή πρότυπο που ελέγχει ή δίνει τη δυνατότητα σύνδεσης, επικοινωνίας και μεταφοράς δεδομένων ανάμεσα σε δύο τερματικά.

PS

Δείτε PostScript.

PSTN

Το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN) είναι το σύνολο των δημόσιων τηλεφωνικών δικτύων με μεταγωγή κυκλώματος παγκοσμίως το οποίο, σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, δρομολογείται συνήθως μέσω του τηλεφωνικού κέντρου.

Γλωσσάριο

RADIUS

Το RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) είναι ένα πρωτόκολλο για τον έλεγχο ταυτότητας και τη λογιστική των χρηστών εξ αποστάσεως. Το RADIUS επιτρέπει την κεντρική διαχείριση των δεδομένων ελέγχου ταυτότητας, όπως των ονομάτων χρηστών και των κωδικών πρόσβασης, εφαρμόζοντας το τρίπτυχο Έλεγχος ταυτότητας, Εκχώρηση δικαιωμάτων και Λογιστική για να διαχειρίζεται την πρόσβαση στο δίκτυο.

Ανάλυση

Η ευκρίνεια μιας εικόνας, μετρημένη σε κουκκίδες ανά ίντσα (DPI). Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή dpi, τόσο μεγαλύτερη είναι και η ανάλυση.

SMB

Το SMB (Server Message Block) είναι ένα πρωτόκολλο δικτύου που εφαρμόζεται κυρίως για την κοινή χρήση αρχείων, εκτυπωτών, σειριακών θυρών και διάφορων επικοινωνιών μεταξύ κόμβων του δικτύου. Μπορεί να παρέχει επίσης έναν εγκεκριμένο μηχανισμό επικοινωνίας μεταξύ των διεργασιών.

SMTP

Το πρωτόκολλο SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) είναι ένα πρωτόκολλο για τη μετάδοση μηνυμάτων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο Internet. Το SMTP είναι ένα σχετικά απλό πρωτόκολλο που βασίζεται σε κείμενο, όπου καθορίζονται ένας ή περισσότεροι παραλήπτες του μηνύματος και έπειτα γίνεται μεταφορά του κειμένου. Είναι ένα πρωτόκολλο πελάτη-διακομιστή, όπου το σύστημα-πελάτης μεταδίδει ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο διακομιστή.

SSID

Το Αναγνωριστικό Συνόλου Υπηρεσιών (SSID) είναι το όνομα ενός ασύρματου τοπικού δικτύου (WLAN). Όλες οι ασύρματες συσκευές ενός WLAN χρησιμοποιούν το ίδιο SSID για να επικοινωνούν μεταξύ τους. Στα SSID ισχύει η διάκριση πεζών-κεφαλαίων, και έχουν 32 χαρακτήρες το ανώτατο.

Μάσκα Υποδικτύου

Η μάσκα υποδικτύου χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τη διεύθυνση δικτύου, για να καθοριστεί πιο μέρος της διεύθυνσης είναι η διεύθυνση του δικτύου και πιο μέρος είναι η διεύθυνση του κεντρικού υπολογιστή.

Γλωσσάριο

TCP/IP

Το πρωτόκολλο ελέγχου μετάδοσης (TCP) και το πρωτόκολλο Internet (IP). Το σύνολο πρωτοκόλλων επικοινωνιών που εφαρμόζουν τη δέσμη πρωτοκόλλου στην οποία εκτελούνται το Internet και τα περισσότερα εμπορικά δίκτυα.

TCR

Η αναφορά επιβεβαίωσης μετάδοσης (TCR) παρέχει λεπτομέρειες σχετικά με τη μετάδοση, όπως την κατάσταση εργασίας, το αποτέλεσμα της μετάδοσης και τον αριθμό των σελίδων που αποστέλλονται. Αυτή η αναφορά μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να εκτυπώνεται μετά από κάθε εργασία ή μόνο μετά από αποτυχημένες μεταδόσεις.

TIFF

Η μορφή TIFF (Tagged Image File Format) είναι μια μορφή εικόνας bitmap κυμαινόμενης ανάλυσης. Το TIFF περιγράφει τα δεδομένα εικόνας που παράγονται συνήθως από σαρωτές. Οι εικόνες TIFF χρησιμοποιούν ετικέτες, λέξεις-κλειδιά που καθορίζουν χαρακτηριστικά της εικόνας που περιλαμβάνεται στο αρχείο. Αυτή η ευέλικτη μορφή που δεν εξαρτάται από την πλατφόρμα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εικόνες που δημιουργήθηκαν από διάφορες εφαρμογές επεξεργασίας απεικόνισης.

Κασέτα τόνερ

Είδος φιάλης ή δοχείου μέσα σε μηχάνημα, όπως είναι οι εκτυπωτές, το οποίο περιέχει τόνερ. Το τόνερ είναι μια σκόνη που χρησιμοποιείται στους εκτυπωτές λέιζερ και τα φωτοαντιγραφικά μηχανήματα, η οποία σχηματίζει το κείμενο και τις εικόνες στο χαρτί εκτύπωσης. Το τόνερ τήκεται από συνδυασμό θερμότητας/πίεσης στον φούρνο, προκαλώντας την επικόλλησή του στις ίνες του χαρτιού.

TWAIN

Πρότυπο για σαρωτές και λογισμικό. Χρησιμοποιώντας σαρωτή συμβατό με TWAIN με πρόγραμμα που είναι συμβατό με TWAIN, μια σάρωση μπορεί να εκκινήσει μέσα από το πρόγραμμα. Είναι ένα API αποτύπωσης εικόνων για λειτουργικά συστήματα Microsoft Windows και Apple Macintosh.

Διαδρομή UNC

Η διεθνής σύμβαση ονομάτων (UNC) είναι ένα πρότυπο για πρόσβαση σε κοινόχρηστα δικτυακά στοιχεία στα Windows NT και άλλα προϊόντα Microsoft. Η μορφή μια διαδρομής UNC είναι: \\<όνομα_διακομιστή>\<όνομα_κοινόχρηστου_στοιχείου>\<πρόσθετος κατάλογος>

Γλωσσάριο

URL

Ο Ενιαίος Εντοπιστής Πόρων (URL) είναι η γενική διεύθυνση των εγγράφων και των πόρων στο διαδίκτυο. Το πρώτο τμήμα της διεύθυνσης υποδεικνύει ποιο πρωτόκολλο θα χρησιμοποιηθεί, το δεύτερο τμήμα καθορίζει τη διεύθυνση IP ή το όνομα του τομέα όπου βρίσκεται ο πόρος.

USB

Ο ενιαίος σειριακός δίαυλος (USB) είναι ένα πρότυπο που αναπτύχθηκε από την USB Implementers Forum, Inc., για τη σύνδεση υπολογιστών και περιφερειακών. Σε αντίθεση με την παράλληλη θύρα, η θύρα USB έχει σχεδιαστεί ώστε να συνδέει ταυτόχρονα μία θύρα USB του υπολογιστή με πολλαπλά περιφερειακά.

Υδατογράφημα

Υδατογράφημα είναι μια αναγνωρίσιμη εικόνα ή μοτίβο στο χαρτί που εμφανίζεται πιο ανοιχτό όταν φωτίζεται. Τα υδατογραφήματα χρησιμοποιήθηκαν για πρώτη φορά στην Μπολόνια της Ιταλίας, το 1282. Χρησιμοποιούνταν από τους χαρτοποιούς για τη σήμανση το προϊόντος τους καθώς και σε γραμματόσημα, χαρτονομίσματα και άλλα έγγραφα που εκδίδονται από το Δημόσιο, ώστε να δυσχεραίνει την πλαστογράφηση.

WEP

Το WEP (Wired Equivalent Privacy) είναι ένα πρωτόκολλο ασφαλείας που καθορίστηκε στο IEEE 802.11 για να παρέχει τα ίδια επίπεδα ασφάλειας με αυτά ενός ασύρματου LAN. Το WEP παρέχει ασφάλεια κρυπτογραφώντας δεδομένα που μεταβιβάζονται μέσω ραδιοκυμάτων, έτσι ώστε να προστατεύονται καθώς μεταδίδονται από το ένα στο άλλο σημείο.

WIA

Το WIA (Windows Imaging Architecture) είναι μια αρχιτεκτονική απεικόνισης που χρησιμοποιήθηκε για πρώτη φορά στα Windows Me και Windows XP. Μια σάρωση μπορεί να αναγνωριστεί σε αυτά τα λειτουργικά συστήματα χρησιμοποιώντας σαρωτή συμβατό με WIA.

WPA

Το WPA (Wi-Fi Protected Access) είναι μια κατηγορία συστημάτων για την προστασία των ασύρματων (Wi-Fi) δικτύων υπολογιστών, η οποία δημιουργήθηκε για να βελτιώσει τα χαρακτηριστικά ασφάλειας του WEP.

WPA-PSK

Το WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) αποτελεί μια ειδική λειτουργία του WPA για μικρές επιχειρήσεις ή οικιακούς χρήστες. Στο ασύρματο σημείο πρόσβασης (WAP) και σε οποιαδήποτε ασύρματη φορητή ή επιτραπέζια συσκευή ορίζεται ένα κοινό κλειδί ή ένας κοινός κωδικός πρόσβασης. Το WPA-PSK δημιουργεί ένα μοναδικό κλειδί για κάθε περίοδο σύνδεσης ανάμεσα σε έναν ασύρματο υπολογιστή-πελάτη και το σχετικό WAP για πιο προηγμένα επίπεδα ασφάλειας.

WPS

Η Προστατευόμενη Ρύθμιση Wi-Fi (WPS) είναι ένα πρότυπο καθορισμού ενός ασύρματου οικιακού δικτύου. Εάν το ασύρματο σημείο πρόσβασής σας υποστηρίζει WPS, μπορείτε να διαμορφώσετε τη σύνδεση ασύρματου δικτύου εύκολα χωρίς υπολογιστή.

XPS

Το XML Paper Specification (XPS) είναι μια προδιαγραφή για μια γλώσσα περιγραφής σελίδας (PDL) και μια νέα μορφή εγγράφων που παρέχει πλεονεκτήματα για φορητά και ηλεκτρονικά έγγραφα, όπως αναπτύχθηκαν από τη Microsoft. Είναι μια προδιαγραφή XML που στηρίζεται σε μια νέα διαδρομή εκτύπωσης και μια νέα ανυσματική μορφή εγγράφων ανεξάρτητη από τη συσκευή.

Ευρετήριο

A

AirPrint 392
AnyWeb Print 194

C

certificate 190

E

easy document creator 136, 196
  μετατροπή ebook 196
ethernet 352

F

fax sending
  resending automatically 157

G

google cloud printing 394

J

JPEG
  USB scanning memory device 169, 175

L

LED
  κατανόηση του LED κατάστασης 29
  κατάσταση μηχανήματος 29, 31
Linux
  απαιτήσεις συστήματος 293
  εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης με σύνδεση στο δίκτυο 365
  εκτύπωση 103
  Ιδιότητες εκτυπωτή 104
  συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux 266
  σάρωση 140

M

Mac
  απαιτήσεις συστήματος 292
  εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης με σύνδεση στο δίκτυο 364
  εκτύπωση 100
  επανεγκατάσταση προγράμματος οδήγησης κατά τη σύνδεση με καλώδιο USB 49
  συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Mac 265
  σάρωση 138

S

SyncThruTM Web Service 184
  αντίγραφο 188
  απαιτήσεις 184
  διαμόρφωση 189
  διαχείριση εφαρμογής 192
  δίκτυο 188
  εκτυπωτής 188
  εξωτερικός διακομιστής ελέγχου ταυτότητας 190
  Καρτέλα ασφάλειας 189
  καρτέλα βιβλίου διευθύνσεων 187
  καρτέλα πληροφοριών 186, 187
  καρτέλα ρυθμίσεις 188
  καρτέλα συντήρησης 192
  καταγραφή 191
  λογαριασμοί 191
  προφίλ χρήστη 191
  ρυθμίσεις 186
  σάρωση 188
  σύνδεση σε 185
  τι είναι 184
  φαξ 188
  έλεγχος πρόσβασης χρήστη 191

Ευρετήριο

samsung printer experience 204
service contact numbers 413

T

TCPIPv4 352
TCPIPv6 353, 354
TWAIN σάρωση 135
toner unit
  sending the toner reorder notification 399

U

UNIX
  εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης με σύνδεση στο δίκτυο 366
  εκτύπωση 105
Unix
  απαιτήσεις συστήματος 293
usb
  κατανόηση της οθόνης usb 280

W

Windows
  απαιτήσεις συστήματος 291
  εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης κατά τη σύνδεση με καλώδιο USB 43
  εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης με σύνδεση στο δίκτυο 360
  εκτύπωση 71
  επανεγκατάσταση προγράμματος οδήγησης κατά τη σύνδεση με καλώδιο USB 48
  συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows 263
  σάρωση 123
  χρήση του SetIP 373

A

αναζήτηση
  βιβλίο διευθύνσεων 171
αναλώσιμα
  αντικατάσταση της κασέτας τόνερ 218
  αποθήκευση 410
  διαθέσιμα αναλώσιμα 271
  παραγγελία 271
  παρακολούθηση της διάρκειας ζωής αναλωσίμων 398
αναφορά 340
  δοκιμαστική σελίδα 340
ανταλλακτικά 274
αντιγραφή
  βασικές ρυθμίσεις αντιγραφής 119, 134
  κατανόηση της οθόνης αντιγραφής 108, 124, 145, 167
αντίγραφο
  ρύθμιση 188
αντίγραφο αστυνομικής ταυτότητας 121
απαιτήσεις
  SyncThruTM Web Service 184
αποθηκευμένα έγγραφα 403
αποθήκευση
  αναλώσιμα 410
  μηχάνημα 410
  χαρτί 410
αποστολή φαξ
  αποστολή με καθυστέρηση 158
  αποστολή φαξ 156
απάντηση μηχανήματοςφαξ 159
ασφάλεια
  πληροφορίες 15
  σύμβολα 15
  σύστημα 189
ασύρματο
  WPS

Ευρετήριο

αποσύνδεση 371, 372
ασύρματο δίκτυο
καλώδιο δικτύου 372
αφίσα εκτύπωση 86

Β

βιβλίο διευθύνσεων 187
μεμονωμένοι 187
ομάδα 187
βοηθητικό πρόγραμμα Απευθείας εκτύπωση 95

Γ

γενικά εικονίδια 14
γενικές ρυθμίσεις 322, 323, 329, 340, 342
γλωσσάριο 421
γρήγορο αντίγραφο 120
γυάλινη επιφάνεια σαρωτή
τοποθέτηση εγγράφων 51

Δ

Δίσκος 1 67
Δίσκος πολλαπλών χρήσεων
συμβουλές για τη χρήση 60
τοποθέτηση 60
χρήση ειδικών μέσων 63
διαγραφή
βιβλίο διευθύνσεων 172
διαχείριση
βιβλίο διευθύνσεων 187
εφαρμογή 192, 338
χρήστης 191
διαχείριση μνήμης USB 283
δοκιμαστική σελίδα 412
δίκτυο
εγκατάσταση 350
εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης
Linux 365
Mac 364
UNIX 366
Windows 360
περιβάλλον εγκατάστασης 294, 350
πρόγραμμα SetIP 373
ρύθμιση ασύρματου δικτύου 369
έλεγχος ταυτότητας 331
δίσκος
αντικατάσταση χαρτιού 68
αυτόματη συνέχιση 68, 69
παραγγελία προαιρετικού δίσκου 272
ρύθμιση μεγέθους και τύπου χαρτιού 67
τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων 60

Ε

Εκτύπωση nup
Mac 100
εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης 359
Unix 366
εκτύπωση
Linux 103
Mac 100
mobileprint 390
UNIX 105
αλλαγή του ποσοστού εκτύπωσης 88
αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης 97
αφίσα 86
διπλής όψης 188, 337
εκτύπωση ενός εγγράφου
Windows 74
εκτύπωση και στις δύο όψεις του χαρτιού

Ευρετήριο

Mac 101
Windows 87
εκτύπωση μέσω δικτύου 356
εκτύπωση σε αρχείο 99
λειτουργικό σύστημα φορητής συσκευής 391
περιθώριο 188, 337
πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί
Mac 100
Windows 85
προσανατολισμός χαρτιού 188, 337
προσαρμογή του εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού 89
ρύθμιση ως προεπιλεγμένο μηχάνημα 98
χρήση βοηθητικού προγράμματος Απευθείας εκτύπωση 95
χρήση επικάλυψης 92
χρήση υδατογραφημάτων 90
εκτύπωση N σε 1
Windows 85
εκτύπωση διπλής όψης
εκτύπωση 87
εκτύπωση ενός εγγράφου
Linux 103
Mac 100
UNIX 105
εκτύπωση επικάλυψης
δημιουργία 93
διαγραφή 94
εκτύπωση 93
εκτύπωση φυλλαδίου 86
εμπλοκή
διόρθωση εμπλοκής 223
συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού 222
εξοικονόμηση ενέργειας 325, 326
εξουσιοδότηση 191
εξωτερικός διακομιστής ελέγχου ταυτότητας 190
επεξεργασία
διεύθυνση ομάδας 171
μεμονωμένη διεύθυνση 170
επιλογές συσκευών 275
εσωτερική όψη 24
εφαρμογή 338
διαχείριση 338
εγκατάσταση 338
ενεργοποίησηαπενεργοποίηση 339
κατάργηση εγκατάστασης 339
προβολή 339

I

Ιδιότητες εκτυπωτή
άνοιγμα προτιμήσεων εκτύπωσης 76

K

Καλώδιο USB
εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης 43
επανεγκατάσταση προγράμματος οδήγησης 49
Κατάσταση εκτυπωτή Samsung 201
καθαρισμός
εξωτερική επιφάνεια 404
κύλινδρος συλλέκτης 407
μονάδα σάρωσης 408
στο εσωτερικό 405
καθαρισμός μηχανήματος 404
κανονιστικές πληροφορίες 295
κασέτα τόνερ
ανακατανομή τόνερ 216, 400
αντικατάσταση της κασέτας 218

Ευρετήριο

αντικατάσταση τόνερ 400
αποστολή ειδοποίησης τόνερ 399
καταγραφή 191
κατάσταση εκτυπωτή
γενικές πληροφορίες 201
κουτί εγγράφων
κατανόηση της οθόνης του κουτιού εγγράφων 211

Λ

λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων 163
λειτουργία φαξ
αλλαγή λειτουργίας λήψης 159
αποστολή 156
λήψη 159
λήψη σε λειτουργία απάντησηςφαξ 159
λήψη στη λειτουργία Τηλέφωνο 159
λήψη φαξ στη μνήμη 162
μετάδοση φαξ με καθυστέρηση 158
προετοιμασία του φαξ 142
προώθηση 161
ρύθμιση κεφαλίδας φαξ 156
λειτουργίες 6
λειτουργία μέσων εκτύπωσης 287
πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή 72
λεπτομέρειες μηχανήματος 347
λογαριασμοί 191
λήψη φαξ
αλλαγή λειτουργιών λήψης 159
απάντηση μηχανήματοςφαξ 159, 162
ασφαλής λήψη 160, 161

Μ

Μέσα εκτύπωσης
ειδικά μέσα 63
ετικέτες 65
καρτέλα χαρτιού στις προτιμήσεις εκτυπωτή 78
οδηγίες 55
προτυπωμένο χαρτί 66
ρύθμιση του μεγέθους χαρτιού 67
ρύθμιση του τύπου χαρτιού 67
στηρίγματος εξόδου 287
φάκελος 64
χαρτόνι 66
μετακίνηση 411
μνήμη
αναβάθμιση μνήμης 277
απαλοιφή μνήμης 403
μπροστινή όψη 1 23
μέγεθος χαρτιού 68
μήνυμα σφάλματος 239

Ο

Οδηγός USB
εκτύπωση 281
τρόπος διαχείρισης 283
οθόνη αφής
επίλυση προβλημάτων 247
οθόνη ενδείξεων 25
ομάδα
διεύθυνση ομάδας 170
ορολογία 318

Π

Πρόβλημα
προβλήματα με το λειτουργικό σύστημα 263
Πρόγραμμα οδήγησης PostScript
αντιμετώπιση προβλημάτων 267
περιθώριο
εκτύπωση 337

Ευρετήριο

πληκτρολόγιο
κατανόηση του πληκτρολογίου 42
προαιρετικά εξαρτήματα
εγκατάσταση 275
παραγγελία 272
προαιρετικός δίσκος 272
παραγγελία 272
προβλήματα
οθόνη αφής 247
προβλήματα αντιγραφής 258
προβλήματα με την τροφοδοσία χαρτιού 247
προβλήματα με το φαξ 261
προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης 252
προβλήματα σάρωσης 259
προβλήματα τροφοδοσίας 246
προβολή
Διεύθυνση IP 353
προειδοποιήσεις 187
προεπιλεγμένες ρυθμίσεις
ρύθμιση δίσκου 67
ρύθμιση κεφαλίδας φαξ 156
προεπιλεγμένη επιλογή χαρτιού
εκτύπωση 337
προτιμήσεις εκτυπωτή
Linux 104
πρωτόκολλα μηχανήματος 357
πρωτότυπο έγγραφο
τοποθέτηση
στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή 51
στον τροφοδότη εγγράφων 53
πρόγραμμα SetIP 373
πίνακας ελέγχου 25
πίσω όψη 24

P

Ρυθμίσεις HTTP 189
Ρυθμίσεις IPP 188
Ρυθμίσεις LPRLPD 188
Ρυθμίσεις Raw TCPIP 188
Ρυθμίσεις WSD 188
ρυθμίσεις
DNS 353
ethernet 352
HTTP 189
SyncThruTM Web Service 189
TCPIPv4 352
WINS 353
αντίγραφο 188
ασφάλεια 189
δίκτυο 190
γενικές 322, 323, 329, 340, 342
διακομιστής 349
διακομιστής εκτύπωσης 356
δίκτυο 188, 349, 352
δίσκος 324
εκτυπωτής 188
μηχάνημα 188
περιθώριο 188, 337
σάρωση 188
τρέχουσες 186
φαξ 188
ήχου 324, 325
ρυθμίσεις αγαπημένων για εκτύπωση 83
ρυθμίσεις ασφάλειας
έλεγχος ταυτότητας χρήστη 331
ρυθμίσεις διακομιστή 349
ρύθμιση
υψόμετρο 322, 328
ρύθμιση δίσκου 324
ρύθμιση υψόμετρου 322, 328

Ευρετήριο

Σ

Σάρωση σε Linux 140
σαρωτής
  γυάλινη επιφάνεια 51
  τοποθέτηση εγγράφων 51
σειριακός αριθμός 402
συμβάσεις 14
σάρωση
  Mac 138
  TWAIN 135
  διακομιστής email 189
  Σάρωση σε Linux 140
σάρωση σε mac 138
σύνδεση 186, 321
  καλώδιο εκτυπωτή 27
σύνδεσμος 192

Τ

τεχνικά χαρακτηριστικά 285
  Μέσα εκτύπωσης 287
τοποθέτηση
  ειδικά μέσα 63
  πρωτότυπα στη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή 51
  στον τροφοδότη εγγράφων 53
  χαρτί στο δίσκο 1 57
  χαρτί στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων 60
τροφοδότης εγγράφων 53
τύπος χαρτιού 68

Υ

υδατογράφημα
  δημιουργία 91
  διαγραφή 91
  εκτύπωση 90
  επεξεργασία 91
υλικολογισμικό 192
υποστήριξη πελατών 348

Φ

φαξ
  ασφαλής λήψη 164
  βιβλίο διευθύνσεων 187
  διαγραφή αποθηκευμένων εγγράφων 403
  εκτύπωση 164
  μειωμένη χρέωση 163, 164
  προώθηση 164
  πρόθεμα κλήσης 162
φαξ email
  μεμονωμένη διεύθυνση 169
φιλτράρισμα 190
  IPv6 190
  MAC 190
  δίκτυο 358
φιλτράρισμα δικτύου 358
φυλλάδια 86

Χ

χρήση
  αναλώσιμα 186
  μετρητής 38, 186
χρήση της βοήθειας 84, 102
χρήστης
  διαχείριση 191
  προφίλ 191

Ω

έλεγχος αποθηκευμένων εγγράφων 403
έλεγχος πρόσβασης χρήστη 191
έλεγχος ταυτότητας 331
  σύνδεση 186, 321
ήχου 324, 325